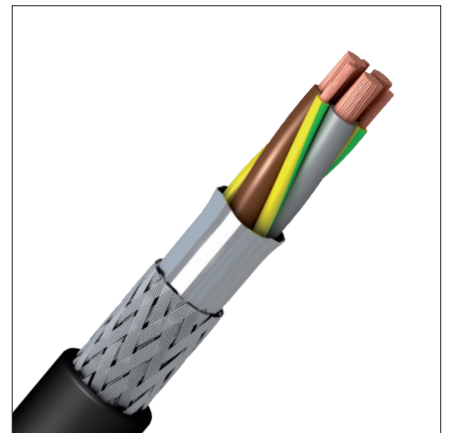


INDUSTRI KABLER



PRODUKTKATALOG

FORRETNINGSOMRÅDER



Om Scankab Cables

Scankab Cables har mere end 20 års erfaring som leverandør af kabler til det skandinaviske marked.

Vi har stor succes med at udvikle, producere og levere kvalitetskabler til en lang række brancher og virksomheder, som er fordelt over hele verden.

Scankab Cables' sortiment dækker de fleste områder inden for kabler til lav- & mellemspændings-installationer. Vi lever naturligvis op til vores kunders forskellige behov - set i forhold til, hvilke brancher du som kunde beskæftiger dig med.

Med hovedkontor i Danmark samt datterselskaber i Norge og Sverige har Scankab Cables det rigtige setup til at servicere dig som kunde.

Dette katalog indeholder et bredt udvalg af vores industrikabler. Hvert kabel præsenteres ved et datablad, som indeholder data om kablets konstruktion, tekniske data, godkendelser samt dimensioner.

Ønsker du informationer om andre typer af kabler, henviser vi til www.scankab.com, hvor du finder hele vores sortiment samt øvrige kataloger. Du finder kontaktoplysninger på vores afdelinger i Danmark, Norge og Sverige på bagsiden af dette katalog.

KABELSORTIMENT

Vores sortiment af kabler omfatter mere end **3500 lagerførte kabeltyper**, som kan sendes fra **dag-til-dag**. Hertil kommer en lang række kundetilpassede typer. Vores brede sortiment gør os til din oplagte leverandør, uanset branche.



El-installation

- Service
- Entreprise
- CTS
- Data
- Brand & sikring



Marine- & offshore

- Skibsselektro
- Offshore
- Petro
- Kemi
- Raffinaderi



Infrastruktur

- Bane & metro
- Tunnel
- Anlæg



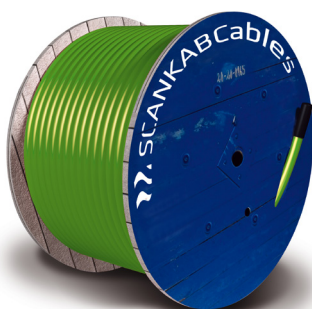
Industri

- Maskinfremstilling
- Drift



Energi

- Forsyning
- Vindmøller



I dette katalog finder du:

- Installationkabler
- Brandsikre kabler
- Gummi- & krankabler
- Kommunikationskabler
- Industrikabler
- Automationskabler
- Solcellekabler
- Tilbehør til kabler

På www.scankab.com finder du også:

- Marine- & offshorekabler
- Mellemspændingskabler
- Specialkabler

Der tages forbehold for trykfejl.



Morten Rasmussen, CEO



 **SCANKAB**Cables



INDUSTRI

Kabler til installationsopgaver inden for industrien

Udvikling, produktion & distribution af kvalitetskabler

INDUSTRIKABLER

KABELTYPE	HALOGENFRI	DRIFTSTEMPERATUR*	MÆRKESPÆNDING	SIDETAL
MONTERINGSLEDNING - HALOGENFRIE (HF)				
H05Z1-K/ H07Z1-K	x	+90° C	450/750 V	8
STYREKABLER - PVC				
SCANFLEX® YSLY-JZ		+70° C	300/500 V	12
SCANFLEX® CY-JZ		+70° C	300/500 V	16
SCREENFLEX® CY-JZ EMC		+70° C	300/500 V	18
SCANFLEX® YCY-JZ		+70° C	300/500 V	20
SCANFLEX® SY-JZ		+70° C	300/500 V	24
SCANFLEX® SY-JZ UV EMC		+70° C	300/500 V	27
SCANFLEX® ES05 VV-F		+70° C	500 V	28
SCANFLEX® VV-K		+70° C	0,6/1 kV	30
STYREKABLER - HALOGENFRIE (HF)				
SCANFLEX® H-JZ	x	+70° C	300/500 V	32
SCANFLEX® CH-JZ	x	+70° C	300/500 V	34
BLÅ STYREKABLER TIL EGENSIKREDE KREDSE (PVC)				
SCANTRONIC® LIYCY/EB-OZ		+70° C	300 V	36
EMC MOTORKABLER - HALOGENFRIE (HF)				
TOXFREE® ROZ1-K (AS) VDF EMC	x	+90° C	0,6/1 kV	40
TOXFREE® ROZ1-K (AS) VDF EMC (1,2 kV)	x	+90° C	0,6/1 (1,2) kV	42
TOXFREE® RC4Z1-K (AS)	x	+90° C	0,6/1 kV	44
MULTIKABLER - PVC				
SCANTRONIC® LIYCY-O		+80° C	300/500 V	48
SCANTRONIC® LIY2CH-O TP		+80° C	300 V	52
MULTIKABLER - HALOGENFRIE (HF)				
SCANTRONIC® LIY2CH-O	x	+70° C	300 V	56
SCANTRONIC® LIY2CH-O TP	x	+70° C	300 V	58
SCANFLEX® CTS-HZ	x	+70° C	300/500 V	60
SCANFLEX® CTS-HB	x	+70° C	300/500 V	62
SCANFLEX® CHZ	x	+70° C	300/500 V	64
SCANTRONIC® LIHH-O	x	+70° C		66
SCANTRONIC® LIHCH-O	x	+70° C	300/500 V	70

KABELTYPE

HALOGENFRI

DRIFTSTEMPERATUR*

MÆRKESPENDING

SIDETAL

SIGNALKABLER - HALOGENFRIE (HF)

SCANTRONIC® JE-LiHCH-BD / UV	x	+70° C	225 V	72
------------------------------	---	--------	-------	----

INSTRUMENTKABLER HALOGENFRIE (HF) & PVC

SCANINSTRU RE-2X(st)H	x	+90° C	300/500 V	74
RE-2Y(st)Yv, fællesskærm		+70° C	300/500 V	76

VARMEBESTANDIGE KABLER - SILIKONE

SI AF	x	+180° C	500 V	78
SIHF-J	x	+180° C	300/500 V	82
SIHF/CU/SI-J	x	+180° C	300/500 V	84
SIHF/GL/P-J, armeret	x	+180° C	300/500 V	86

BUSKABLER - PVC & HALOGENFRIE (HF)

PROFIBUS PA		+70° C	350 V	90
PROFIBUS, nedgravning		+70° C	300 V	91
EIB-BUS-H	x	+70° C	250 V	92
PROFIBUS-DP L2 LSZH	x	+70° C	250 V	93
PROFIBUS, PUR	x	+60° C	100 V	94
SCANBUS® CTS	x	+70° C	300 V	95
LONBUS	x	+70° C	300 V	96
UNIDRALL BUS 1000 F - PROFIBUS		+80° C	30 V	97
UNIDRALL BUS 1000 - PROFIBUS		+80° C	30 V	98
UNIDRALL BUS 1000M SHF2 MUD - PROFIBUS	x	+90° C	30 V	99
UNIDRALL BUS 1020 F - DeviceNet		+80° C	30 V	100
UNIDRALL BUS 1020 M - DeviceNet	x	+80° C	30 V	101
UNIDRALL BUS 1030 F - Can Open		+80° C	30 V	102
UNIDRALL BUS 1030 M - Can Open	x	+80° C	30 V	104
UNIDRALL BUS 1040 F - ETHERNET		+80° C	300 V	106
UNIDRALL BUS 1040 M - ETHERNET	x	+80° C	300 V	108
UNIDRALL BUS 1050 F - PROFINET		+80° C	30 V	110
UNIDRALL BUS 1050 M - PROFINET	x	+80° C	30 V	111

*Angiver kablets drifttemperatur

H05Z1-K / H07Z1-K - 450/750 V

Anvendelse:

H05Z1-K / H07Z1-K anvendes som monteringsledning i elektriske anlæg, eller hvor der kræves en halogenfri ledning.

Konstruktion:

Leder:	Fleksibel Cu, kl. 5
Isolation:	Halogenfri compound
Yderkappe:	Mørkeblå: RAL 5003, brun: RAL 8003, sort: RAL 9005, grå: RAL 7000, gul/grøn: RAL 1021/6018, lyseblå: RAL 5012, hvid: RAL 9010, rød: RAL 3000, orange: RAL 2003
Kommentar:	Opspoling: 0,75 mm ² spoler á 200 meter 1-2,5 mm ² box á 200 meter 4-16 mm ² ringe á 100 meter



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C
Mærkespænding:	450/750 V
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60332-3-22, IEC 60228, IEC 60092-350/351/359, IEC 60754-1/2, IEC 61034-1/2, HD 21.15, AENOR, HAR, Bureau Veritas, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Bøjeradius 5 x kabeldiameter	 Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3	 Elektriske tavler	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Fleksibel	 Halogenfri
 Kan ligge i rør	 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	 Lav røgdvikling ved brand iht. IEC 61034	 90° Maks. driftstemp. +90° C	 160° Maks. kortslutnings-temp. +160° C	 Miljøvenlig
 -40° Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Til brug i boliger	 Vandafvisende	 Velegnet på offentlige steder	

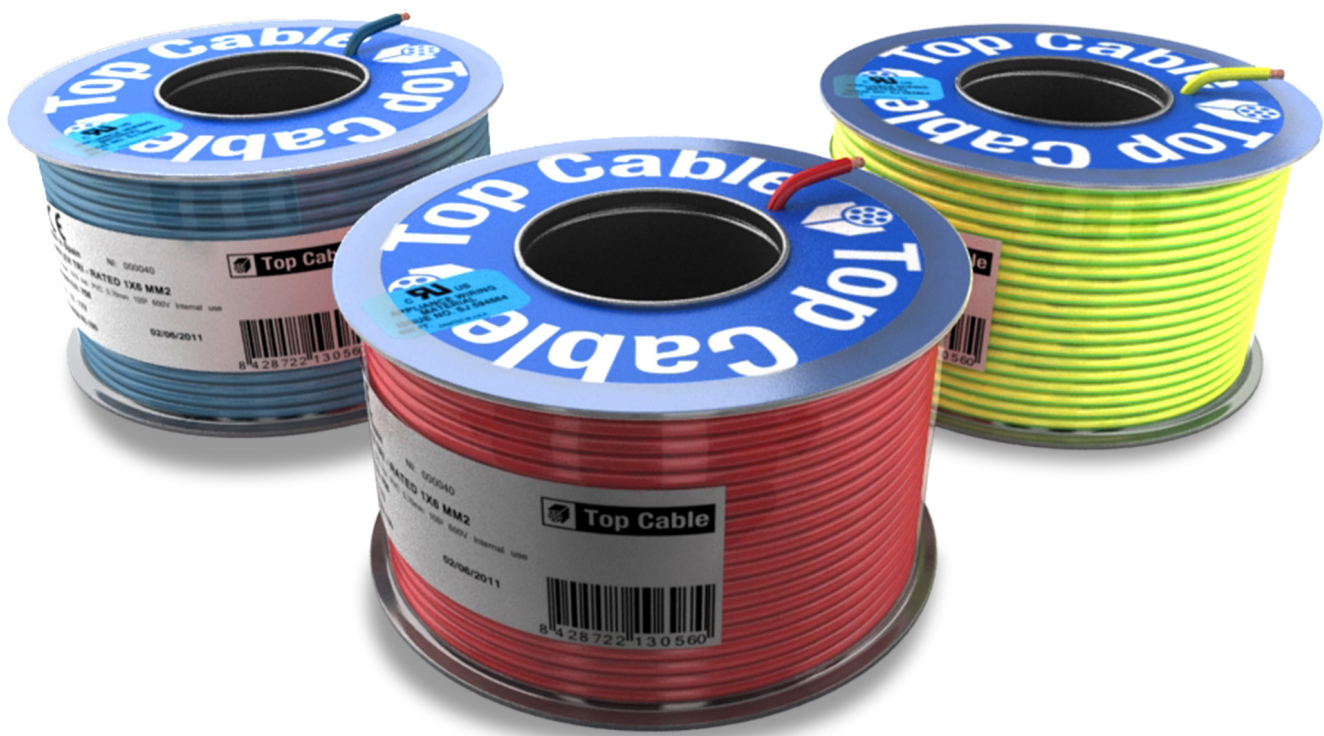
H05Z1-K / H07Z1-K - 450/750 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
534007502	5704403016051	0,75	15	SP-200	Sort	2,3	11
534007503	5704403060047	0,75	15	SP-200	Himmelblå	2,3	11
534007504	5704403016068	0,75	15	SP-200	Gul/grøn	2,3	11
534007505	5704403016075	0,75	15	SP-200	Hvid	2,3	11
534007506	5704403016082	0,75	15	SP-200	Rød	2,3	11
534007507	5704403056323	0,75	15	SP-200	Grå	2,3	11
534007508	5704403058099	0,75	15	SP-200	Brun	2,3	11
534007509	5704403061952	0,75	15	SP-200	Violet	2,3	11
534007515	5704403056316	0,75	15	SP-200	Orange	2,3	11
534007535	5704403067374	0,75	15	SP-200	Mørkeblå	2,3	11
534007538	5704403060160	0,75	15	SP-200	Brun	2,3	11
534010002	5704403016105	1	18	Box-200	Sort	2,5	13
534010003	5704403047895	1	18	Box-200	Blå	2,5	13
534010004	5704403038947	1	18	Box-200	Gul/grøn	2,5	13
534010005	5704403047901	1	18	Box-200	Hvid	2,5	13
534010006	5704403049783	1	18	Box-200	Rød	2,5	13
534010008	5704403052769	1	18	Box-200	Brun	2,5	13
534010009	5704403061969	1	18	Box-200	Violet	2,5	13
534010011	5704403060061	1	18	Box-200	Grå	2,5	13
534010015	5704403048533	1	18	Box-200	Orange	2,5	13
534010038	5704403047918	1	18	Box-200	Mørkeblå	2,5	13
534015002	5704403016112	1,5	23	Box-200	Sort	2,9	20
534015003	5704403016129	1,5	23	Box-200	Blå	2,9	20
534015004	5704403016136	1,5	23	Box-200	Gul/grøn	2,9	20
534015005	5704403053711	1,5	23	Box-200	Hvid	2,9	20
534015006	5704403016143	1,5	23	Box-200	Rød	2,9	20
534015008	5704403056330	1,5	23	Box-200	Brun	2,9	20
534015009	5704403064991	1,5	23	Box-200	Violet	2,9	20
534015011	5704403060078	1,5	23	Box-200	Grå	2,9	20
534015015	5704403062010	1,5	23	Box-200	Orange	2,9	20
534015038	5704403062003	1,5	23	Box-200	Mørkeblå	2,9	20
534025002	5704403016150	2,5	31	Box-200	Sort	3,5	31
534025003	5704403016167	2,5	31	Box-200	Blå	3,5	31
534025004	5704403048946	2,5	31	Box-200	Gul/grøn	3,5	31
534025005	5704403057160	2,5	31	Box-200	Hvid	3,5	31
534025006	5704403051731	2,5	31	Box-200	Rød	3,5	31
534025008	5704403056347	2,5	31	Box-200	Brun	3,5	31
534025009	5704403065004	2,5	31	Box-200	Violet	3,5	31
534025011	5704403060092	2,5	31	Box-200	Grå	3,5	31
534025015	5704403060108	2,5	31	Box-200	Orange	3,5	31
534025038	5704403062027	2,5	31	Box-200	Mørkeblå	3,5	31
534040002	5704403016174	4	42	Box-100	Sort	4,1	45
534040003	5704403051106	4	42	Box-100	Blå	4,1	45
534040004	5704403048939	4	42	Box-100	Gul/grøn	4,1	45
534040005	5704403060115	4	42	Box-100	Hvid	4,1	45
534040006	5704403050956	4	42	Box-100	Rød	4,1	45
534040008	5704403048939	4	42	Box-100	Brun	4,1	45
534040011	5704403052035	4	42	Box-100	Grå	4,1	45

H05Z1-K / H07Z1-K - 450/750 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
534040038	5704403055111	4	42	Box-100	Mørkeblå	4,1	45
534060002	5704403016181	6	54	Box-100	Sort	4,6	62
534060003	5704403033973	6	54	Box-100	Blå	4,6	62
534060004	5704403033959	6	54	Box-100	Gul/grøn	4,6	62
534060005	5704403060122	6	54	Box-100	Hvid	4,6	62
534060006	5704403050949	6	54	Box-100	Rød	4,6	62
534060008	5704403049714	6	54	Box-100	Brun	4,6	62
534060011	5704403062966	6	54	Box-100	Grå	4,6	62
534100002	5704403016198	10	75	Box-100	Sort	6,0	108
543100003	5704403060139	10	75	Box-100	Blå	6,0	108
534100004	5704403035014	10	75	Box-100	Gul/grøn	6,0	108
534100008	5704403061747	10	75	Box-100	Brun	6,0	108
534160002	5704403016204	16	100	Box-100	Sort	7,0	160
534160003	5704403053421	16	100	Box-100	Blå	7,0	160
534160004	5704403025503	16	100	Box-100	Gul/grøn	7,0	160
534160008	5704403061754	16	100	Box-100	Brun	7,0	160
534160011	5704403016211	16	100	Box-100	Grå	7,0	160
534250002	5704403016228	25	110	Tr./Afklip	Sort	8,9	251
534250003	5704403060146	25	110	Tr./Afklip	Blå	8,9	251
534250004	5704403016235	25	110	Tr./Afklip	Gul/grøn	8,9	251
534250008	5704403061761	25	110	Tr./Afklip	Brun	8,9	251
534350002	5704403016242	35	137	Tr./Afklip	Sort	9,9	336
534350003	5704403053438	35	137	Tr./Afklip	Blå	9,9	336
534350004	5704403052752	35	137	Tr./Afklip	Gul/grøn	9,9	336
534350008	5704403061778	35	137	Tr./Afklip	Brun	9,9	336
534350011	5704403064175	35	137	Tr./Afklip	Grå	9,9	336
534500002	5704403016259	50	167	Tr./Afklip	Sort	11,8	482
534500004	5704403029976	50	167	Tr./Afklip	Gul/grøn	11,8	482
534500006	5704403064328	50	167	Tr./Afklip	Rød	11,8	482
534500008	5704403061785	50	167	Tr./Afklip	Brun	11,8	482
534700002	5704403043323	70	213	Tr./Afklip	Sort	13,9	674
534700004	5704403023257	70	213	Tr./Afklip	Gul/grøn	13,9	674
534700011	5704403043330	70	213	Tr./Afklip	Grå	13,9	674
534950002	5704403037957	95	258	Tr./Afklip	Sort	15,6	873
534950004	5704403025084	95	258	Tr./Afklip	Gul/grøn	15,6	873
534951202	5704403052806	120	299	Tr./Afklip	Sort	17,0	1096
534951204	5704403052059	120	299	Tr./Afklip	Gul/grøn	17,0	1096
534951502	5704403051724	150	344	Tr./Afklip	Sort	18,9	1375
534951504	5704403029501	150	344	Tr./Afklip	Gul/grøn	18,9	1375

* Værdierne kan have små afvigelser



SCANFLEX® YSLY-JZ - 300/500 V

Anvendelse:

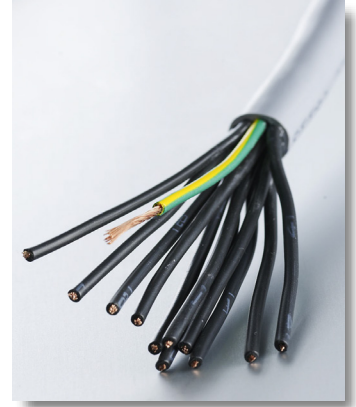
SCANFLEX® YSLY-JZ anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu tråde, kl. 5
Isolation:	PVC
Yderkappe:	PVC, grå

Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	4000 V
Bøjeradius:	15 x kabel diameter



Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x
kabel diameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Lavspændings-
kabel



Maks. driftstemp.
+70° C



Metermærket



Min. driftstemp.
-5° C



Modstandsdygtig
overfor olie



Til brug
i industrien



Til brug i
industrien
Fleksibelt brug



Tåler fugt



Vandafvisende

SCANFLEX® YSLY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
101005002	5704403000456	2x0,5 (OZ)	7	Tr./Afklip	4,9	38
101005003	5704403000463	3G0,5	7	Tr./Afklip	5,2	47
101005004	5704403000470	4G0,5	7	Tr./Afklip	5,7	58
101005005	5704403000487	5G0,5	7	Tr./Afklip	6,0	75
101005007	5704403000494	7G0,5	7	Tr./Afklip	7,0	93
101005010	5704403000500	10G0,5	7	Tr./Afklip	8,5	142
101005012	5704403000517	12G0,5	7	Tr./Afklip	9,0	150
101005018	5704403000524	18G0,5	7	Tr./Afklip	10,7	216
101005021	5704403000531	21G0,5	7	Tr./Afklip	11,9	249
101005025	5704403000548	25G0,5	7	Tr./Afklip	12,7	257
101005030	5704403000555	30G0,5	7	Tr./Afklip	13,8	310
101005034	5704403000562	34G0,5	7	Tr./Afklip	14,6	398
101005042	5704403000579	42G0,5	7	Tr./Afklip	16,1	471
101005052	5704403061549	52G0,5	7	Tr./Afklip	17,9	534
101005065	5704403040421	65G0,5	7	Tr./Afklip	19,7	682
101005080	5704403061563	80G0,5	7	Tr./Afklip	21,8	780
101007502	5704403000586	2x0,75 (OZ)	9	Tr./Afklip	5,5	43
101007503	5704403000593	3G0,75	9	R-100	5,7	61
101007503T	5704403000609	3G0,75	9	Tr./Afklip	5,7	61
101007504	5704403000616	4G0,75	9	R-100	6,2	75
101007504T	5704403000623	4G0,75	9	Tr./Afklip	6,2	75
101007505	5704403000630	5G0,75	9	R-100	6,9	100
101007505T	5704403000647	5G0,75	9	Tr./Afklip	6,9	100
101007506	5704403000654	6G0,75	9	Tr./Afklip	7,5	114
101007507	5704403000661	7G0,75	9	R-100	7,6	125
101007507T	5704403000678	7G0,75	9	Tr./Afklip	7,6	125
101007508	5704403000685	8G0,75	9	Tr./Afklip	8,8	140
101007509	5704403000692	9G0,75	9	Tr./Afklip	9,6	148
101007510	5704403000708	10G0,75	9	Tr./Afklip	9,9	172
101007512	5704403000715	12G0,75	9	R-100	10,1	210
101007512T	5704403000722	12G0,75	9	Tr./Afklip	10,1	210
101007515	5704403000739	15G0,75	9	Tr./Afklip	11,1	240
101007518	5704403000746	18G0,75	9	R-100	12,0	270
101007518T	5704403000753	18G0,75	9	Tr./Afklip	12,0	270
101007521	5704403000760	21G0,75	9	Tr./Afklip	13,3	334
101007525	5704403000777	25G0,75	9	Tr./Afklip	14,1	370
101007530	5704403000784	30G0,75	9	Tr./Afklip	15,0	440
101007534	5704403000791	34G0,75	9	Tr./Afklip	16,2	512
101007542	5704403000807	42G0,75	9	Tr./Afklip	17,7	590
101007550	5704403000814	50G0,75	9	Tr./Afklip	19,4	640
101010002	5704403000821	2x1,0 (OZ)	11	Tr./Afklip	5,8	57
101010003	5704403000838	3G1,0	11	Tr./Afklip	6,3	80
101010004	5704403000845	4G1,0	11	Tr./Afklip	6,7	106
101010005	5704403000852	5G1,0	11	Tr./Afklip	7,3	123
101010007	5704403000869	7G1,0	11	R-100	8,3	149
101010007T	5704403000876	7G1,0	11	Tr./Afklip	8,3	149
101010008	5704403000883	8G1,0	11	Tr./Afklip	9,5	174
101010009	5704403000890	8G1,0	11	Tr./Afklip	10,2	200

SCANFLEX® YSLY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
101010010	5704403000906	10G1,0	11	Tr./Afklip	10,4	220
101010012	5704403000913	12G1,0	11	R-100	10,7	260
101010012T	5704403000920	12G1,0	11	Tr./Afklip	10,7	260
101010014	5704403000937	14G1,0	11	Tr./Afklip	11,5	290
101010016	5704403000944	16G1,0	11	Tr./Afklip	12,0	320
101010018	5704403000951	18G1,0	11	Tr./Afklip	12,8	350
101010020	5704403000968	20G1,0	11	Tr./Afklip	13,6	370
101010021	5704403000975	21G1,0	11	Tr./Afklip	14,1	382
101010025	5704403000982	25G1,0	11	Tr./Afklip	14,7	470
101010034	5704403000999	34G1,0	11	Tr./Afklip	17,1	600
101010042	5704403001002	42G1,0	11	Tr./Afklip	18,9	720
101010050	5704403001019	50G1,0	11	Tr./Afklip	20,8	926
101015002	5704403001026	2x1,5 (OZ)	15	Tr./Afklip	6,6	100
101015003	5704403001033	3G1,5	15	R-100	6,8	110
101015003T	5704403001040	3G1,5	15	Tr./Afklip	6,8	110
101015004	5704403001057	4G1,5	15	R-100	7,4	125
101015004T	5704403001064	4G1,5	15	Tr./Afklip	7,4	125
101015005	5704403001071	5G1,5	15	R-100	8,3	145
101015005T	5704403001088	5G1,5	15	Tr./Afklip	8,3	145
101015007	5704403001095	7G1,5	15	R-100	9,1	195
101015007T	5704403001101	7G1,5	15	Tr./Afklip	9,1	195
101015008	5704403001118	8G1,5	15	Tr./Afklip	10,8	215
101015010	5704403001125	10G1,5	15	Tr./Afklip	11,6	258
101015012	5704403001132	12G1,5	15	R-100	12,3	310
101015012T	5704403001149	12G1,5	15	Tr./Afklip	12,3	310
101015014	5704403001156	14G1,5	15	Tr./Afklip	12,8	360
101015016	5704403001163	16G1,5	15	Tr./Afklip	13,7	390
101015018	5704403001170	18G1,5	15	Tr./Afklip	14,7	420
101015021	5704403001187	21G1,5	15	Tr./Afklip	16,0	533
101015025	5704403001194	25G1,5	15	Tr./Afklip	17,2	600
101015032	5704403001200	32G1,5	15	Tr./Afklip	19,0	700
101015034	5704403001217	34G1,5	15	Tr./Afklip	19,7	730
101015042	5704403001224	42G1,5	15	Tr./Afklip	21,5	900
101015050	5704403001231	50G1,5	15	Tr./Afklip	23,7	1060
101025002	5704403001248	2x2,5 (OZ)	20	Tr./Afklip	7,7	121
101025003	5704403001255	3G2,5	20	Tr./Afklip	8,3	170
101025004	5704403001262	4G2,5	20	Tr./Afklip	9,1	180
101025005	5704403001279	5G2,5	20	Tr./Afklip	10,2	190
101025007	5704403001286	7G2,5	20	Tr./Afklip	11,2	280
101025008	5704403001293	8G2,5	20	Tr./Afklip	13,1	327
101025012	5704403001309	12G2,5	20	Tr./Afklip	15,0	510
101025014	5704403001316	14G2,5	20	Tr./Afklip	16,0	600
101025018	5704403001323	18G2,5	20	Tr./Afklip	18,0	870
101025025	5704403001330	25G2,5	20	Tr./Afklip	21,0	1140
101025034	5704403001347	34G2,5	20	Tr./Afklip	24,7	1320
101040004	5704403001354	4G4,0	25	Tr./Afklip	11,0	270
101040005	5704403001361	5G4,0	25	Tr./Afklip	12,3	300
101040007	5704403001378	7G4,0	25	Tr./Afklip	13,6	410

SCANFLEX® YSLY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
101040012	5704403001385	12G4,0	25	Tr./Afklip	18,0	710
101060004	5704403001392	4G6,0	33	Tr./Afklip	13,1	330
101060005	5704403001408	5G6,0	33	Tr./Afklip	14,4	430
101060007	5704403001415	7G6,0	33	Tr./Afklip	16,0	600
101100004	5704403001422	4G10	45	Tr./Afklip	16,5	750
101100005	5704403001439	5G10	45	Tr./Afklip	18,3	930
101100007	5704403001446	7G10	45	Tr./Afklip	20,2	1105
101160004	5704403001460	4G16	61	Tr./Afklip	19,8	1050
101160005	5704403001477	5G16	61	Tr./Afklip	21,5	1300
101160007	5704403001484	7G16	61	Tr./Afklip	23,7	1735
101250004	5704403001491	4G25	83	Tr./Afklip	23,8	1675

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANFLEX® CY-JZ - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX® CY-JZ anvendes, hvor der kræves en fleksibel skærmet kabelforbindelse i eksempelvis kontroludstyr.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkering, gul/grøn beskyttelsesleder
Skærm:	Mellemlæg: polyester-tape Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PVC, grå RAL 7001



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	15 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x kabeldiameter



Elektriske tavler



Elektromagnetisk beskyttet



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Maks. driftstemp. +70° C



Min. driftstemp. -5° C



Til brug i industrien



Til brug i industrien
Flexibelt brug

SCANFLEX® CY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
315005003	5704403009602	3G0,5	7	Tr./Afklip	5,6	55
315007502	5704403009633	2x0,75	9	Tr./Afklip	6,2	59
315007503	5704403009640	3G0,75	9	Tr./Afklip	6,2	66
315007504	5704403009657	4G0,75	9	Tr./Afklip	6,3	63
315007505	5704403009664	5G0,75	9	Tr./Afklip	7,4	79
315007507	5704403009671	7G0,75	9	Tr./Afklip	8,6	130
315007512	5704403009688	12G0,75	9	Tr./Afklip	10,7	202
315007518	5704403009695	18G0,75	9	Tr./Afklip	12,8	292
315007525	5704403009718	25G0,75	9	Tr./Afklip	15,6	435
315007536	5704403059393	36G0,75	9	Tr./Afklip	17,2	535
315010002	5709588027137	2x1,0	11	Tr./Afklip	6,7	65
315010003	5704403009749	3G1,0	11	Tr./Afklip	6,1	60
315010004	5704403009756	4G1,0	11	Tr./Afklip	7,1	98
315010005	5704403009763	5G1,0	11	Tr./Afklip	7,5	94
315010007	5704403009770	7G1,0	11	Tr./Afklip	9,7	158
315010012	5704403009787	12G1,0	11	Tr./Afklip	12,4	260
315010018	5704403009794	18G1,0	11	Tr./Afklip	14,5	380
315010025	5704403009800	25G1,0	11	Tr./Afklip	18,0	534
315015003	5704403009817	3G1,5	15	Tr./Afklip	7,7	100
315015004	5704403009824	4G1,5	15	Tr./Afklip	7,9	105
315015005	5704403009831	5G1,5	15	Tr./Afklip	9,4	160
315015007	5704403009848	7G1,5	15	Tr./Afklip	10,7	208
315015012	5704403009855	12G1,5	15	Tr./Afklip	13,6	338
315015018	5704403009862	18G1,5	15	Tr./Afklip	16,3	479
315015025	5704403009879	25G1,5	15	Tr./Afklip	20,3	705
315025003	5704403009886	3G2,5	20	Tr./Afklip	9,9	167
315025004	5704403009893	4G2,5	20	Tr./Afklip	10,2	195
315025005	5704403009909	5G2,5	20	Tr./Afklip	11,6	223
315025007	5704403009916	7G2,5	20	Tr./Afklip	13,7	344
315040004	5704403009923	4G4,0	25	Tr./Afklip	12,9	310
315040005	5704403009930	5G4,0	25	Tr./Afklip	14,3	385
315060004	5704403009947	4G6,0	33	Tr./Afklip	14,7	415
315100004	5704403009961	4G10	45	Tr./Afklip	17,5	700

* Værdierne kan have små afvigelser

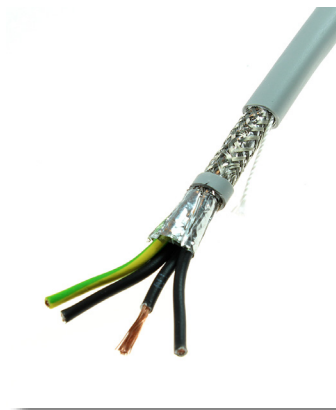
SCREENFLEX® CY-JZ/OZ, EMC - 300/500 V

Anvendelse:

SCREENFLEX® CY-JZ/OZ EMC anvendes, hvor der kræves en fleksibel dobbeltskærmet kabelforbindelse i eksempelvis kontroludstyr og hvor der kræves en ekstra skærm i forbindelse med følsomt udstyr. Kablet er UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkering, gul/grøn beskyttelsesleder
Skærm:	Mellemlæg: Alufolie Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PVC, grå RAL 7001, UV bestandig



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	15 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Anvendes i kabelbakker



Bøjeradius 15 x kabel diameter



Elektriske tavler



Elektromagnetisk beskyttet



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Lavspændings-kabel



Maks. driftstemp. +70° C



Metermærket



Min. driftstemp. -5° C



Modstandsdygtig over for olie og kemikalier



Til brug i industrien



Til brug i industrien
Fleksibelt brug



UV-bestandig



Vandafvisende

SCREENFLEX® CY-JZ/OZ, EMC - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
314007502	5704403077526	2x0,75	9	Tr./Afklip	6,1	60
314007503	5704403068197	3G0,75	9	Tr./Afklip	6,2	63
314007504	5704403068203	4G0,75	9	Tr./Afklip	6,3	66
314007505	5704403068210	5G0,75	9	Tr./Afklip	7,4	79
314007507	5704403068227	7G0,75	9	Tr./Afklip	8,6	130
314010003	5704403068241	3G1,0	11	Tr./Afklip	6,1	60
314010004	5704403068258	4G1,0	11	Tr./Afklip	7,1	98
314010005	5704403068265	5G1,0	11	Tr./Afklip	7,5	94
314010007	5704403068289	7G1,0	11	Tr./Afklip	9,7	158
314010012	5704403068296	12G1,0	11	Tr./Afklip	12,4	260
314015003	5704403068319	3G1,5	15	Tr./Afklip	7,7	100
314015004	5704403068326	4G1,5	15	Tr./Afklip	7,9	105
314015005	5704403068333	5G1,5	15	Tr./Afklip	9,4	160
314015007	5704403068340	7G1,5	15	Tr./Afklip	10,7	208
314015012	5704403068357	12G1,5	15	Tr./Afklip	13,6	338
314025004	5704403069736	4G2,5	25	Tr./Afklip	11,7	204
314025005	5704403069217	5G2,5	25	Tr./Afklip	12,6	246
314025007	5704403068760	7G2,5	30	Tr./Afklip	13,7	314
314040004	5704403069231	4G4	34	Tr./Afklip	12,6	272
314060004	5704403069224	4G6	43	Tr./Afklip	14,4	358

* Værdierne kan have små afvigelser

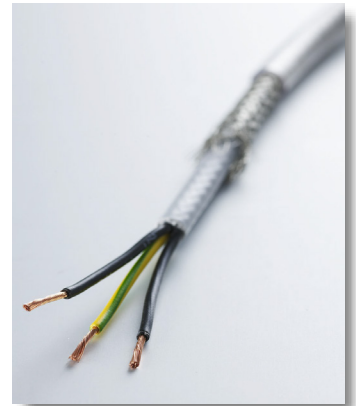
SCANFLEX® YCY-JZ - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX® YCY-JZ anvendes, hvor der kræves en fleksibel skærmet kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Blanke Cu-tråde, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkering Gul/grøn beskyttelsesleder Fra 35 mm ² farvede efter VDE 0293
Inderkappe:	PVC
Skærm:	Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PVC, transparent



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	4000 V
Bøjeradius:	20 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 20 x
kabeldiameter



Elektriske tavler



Elektromagnetisk
beskyttet



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Maks. driftstemp.
+70° C



Min. driftstemp.
-5° C



Til brug
i industrien



Til brug i
industrien
Fleksibelt brug

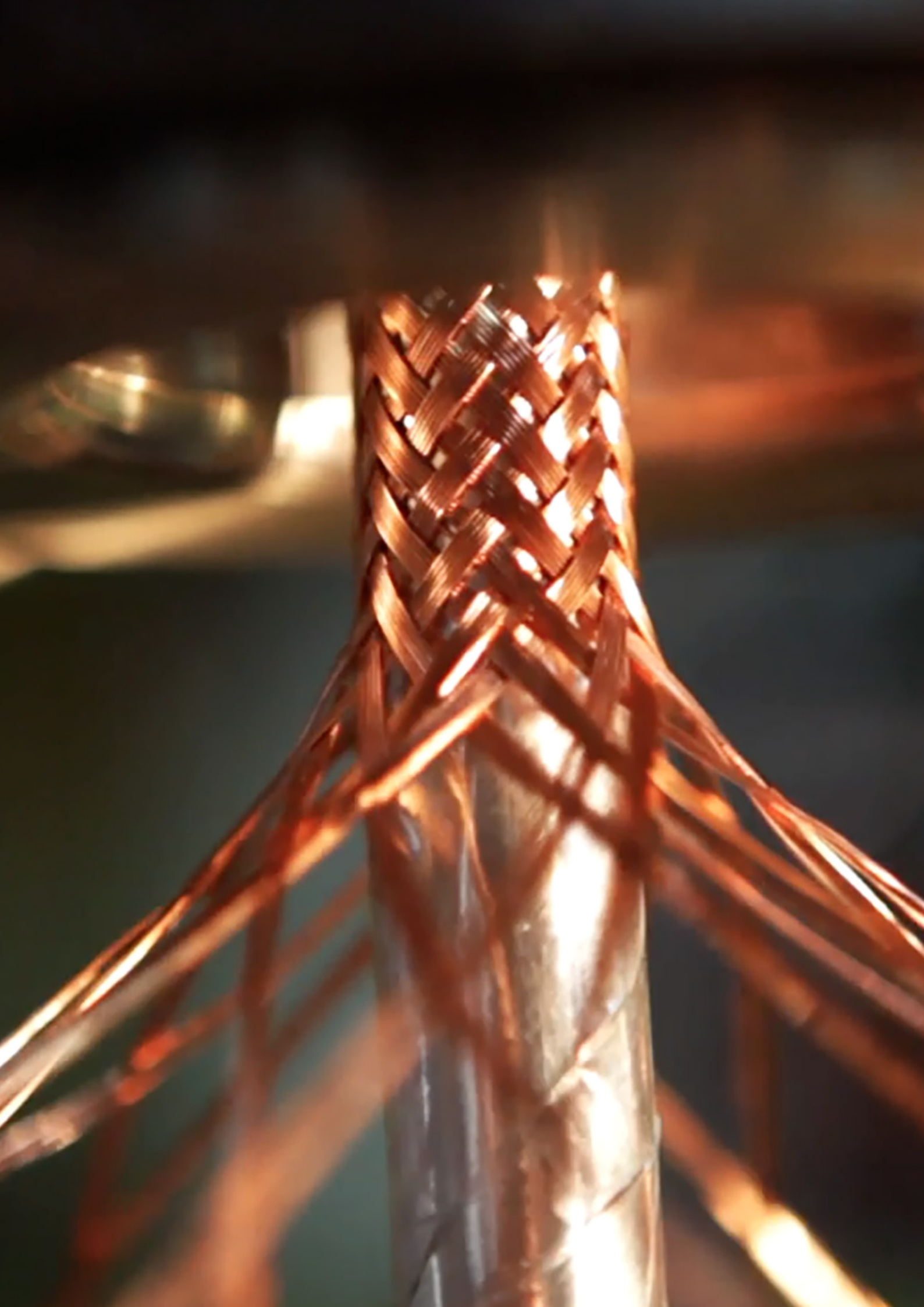
SCANFLEX® YCY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
110005004	5704403002986	4G0,5	7	Tr./Afklip	8,0	95
110005005	5704403027163	5G0,5	7	Tr./Afklip	8,6	107
110005007	5704403002993	7G0,5	7	Tr./Afklip	9,3	136
110005012	5704403027170	12G0,5	7	Tr./Afklip	12,0	195
110005030	5704403062263	30G0,5	7	Tr./Afklip	16,4	520
110007502	5704403003006	2x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	87
110007503	5704403003013	3G0,75	9	Tr./Afklip	8,0	94
110007504	5704403003037	4G0,75	9	Tr./Afklip	8,5	119
110007505	5704403003044	5G0,75	9	Tr./Afklip	9,3	157
110007507	5704403003051	7G0,75	9	Tr./Afklip	9,9	168
110007512	5704403003068	12G0,75	9	Tr./Afklip	12,8	283
110007518	5704403003075	18G0,75	9	Tr./Afklip	14,9	400
110007525	5704403003082	25G0,75	9	Tr./Afklip	17,6	515
110007534	5704403003099	34G0,75	9	Tr./Afklip	19,8	701
110007542	5704403003105	42G0,75	9	Tr./Afklip	21,2	854
110007550	5704403003112	50G0,75	9	Tr./Afklip	23,4	954
110010002	5704403003129	2x1,0	11	Tr./Afklip	8,0	97
110010003	5704403003136	3G1,0	11	Tr./Afklip	8,3	132
110010004	5704403003143	4G1,0	11	Tr./Afklip	9,0	152
110010005	5704403003150	5G1,0	11	Tr./Afklip	9,6	173
110010007	5704403003167	7G1,0	11	Tr./Afklip	10,4	209
110010008	5704403003174	8G1,0	11	Tr./Afklip	11,2	270
110010012	5704403003181	12G1,0	11	Tr./Afklip	13,4	322
110010018	5704403003198	18G1,0	11	Tr./Afklip	15,4	471
110010025	5704403003204	25G1,0	11	Tr./Afklip	18,4	657
110010034	5704403003211	34G1,0	11	Tr./Afklip	20,7	822
110010041	5704403003228	41G1,0	11	Tr./Afklip	22,4	951
110010050	5704403003235	50G1,0	11	Tr./Afklip	24,5	1122
110015002	5704403003242	2x1,5	15	Tr./Afklip	8,6	130
110015003	5704403003266	3G1,5	15	Tr./Afklip	9,5	156
110015004	5704403003273	4G1,5	15	Tr./Afklip	10,4	172
110015005	5704403003280	5G1,5	15	Tr./Afklip	11,2	208
110015007	5704403003297	7G1,5	15	Tr./Afklip	12,3	244
110015012	5704403003303	12G1,5	15	Tr./Afklip	15,7	402
110015018	5704403003310	18G1,5	15	Tr./Afklip	18,5	600
110015025	5704403003327	25G1,5	15	Tr./Afklip	22,4	812
110015034	5704403003334	34G1,5	15	Tr./Afklip	25,2	992
110015050	5704403003341	50G1,5	15	Tr./Afklip	29,5	1445
110025003	5704403003358	3G2,5	20	Tr./Afklip	11,0	208
110025004	5704403003365	4G2,5	20	Tr./Afklip	12,2	225
110025005	5704403003372	5G2,5	20	Tr./Afklip	13,3	300
110025007	5704403003389	7G2,5	20	Tr./Afklip	14,3	362
110025012	5704403003396	12G2,5	20	Tr./Afklip	19,1	606
110025018	5704403003402	18G2,5	20	Tr./Afklip	22,4	995
110040004	5704403003419	4G4,0	25	Tr./Afklip	13,6	450
110040007	5704403003426	7G4,0	25	Tr./Afklip	16,0	640
110060004	5704403003433	4G6,0	33	Tr./Afklip	16,0	611
110060005	5704403003440	5G6,0	33	Tr./Afklip	17,2	656

SCANFLEX® YCY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
110060007	5704403003457	7G6,0	33	Tr./Afklip	18,7	910
110100004	5704403003464	4G10	45	Tr./Afklip	19,3	666
110100005	5704403003471	5G10	45	Tr./Afklip	21,5	915
110160004	5704403003488	4G16	61	Tr./Afklip	22,6	1179
110250004	5704403003495	4G25	83	Tr./Afklip	26,6	1904
110350004	5704403003501	4G35	103	Tr./Afklip	29,9	2010
110500004	5704403003518	4G50	132	Tr./Afklip	35,3	2870
110700004	5704403003525	4G70	165	Tr./Afklip	40,3	3880
110950004	5704403003532	4G95	197	Tr./Afklip	46,3	5070

* Værdierne kan have små afvigelser



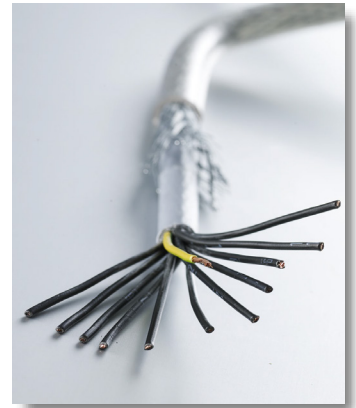
SCANFLEX® SY-JZ - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX® SY-JZ anvendes, hvor der kræves en armeret, fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion. Kablet er mekanisk beskyttet.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu-tråd, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkering Gul/grøn beskyttelsesleder Fra 25 mm ² farvede efter VDE 0293
Fyldkappe:	PVC
Skærm:	Fortinnet flettet stålskærm
Yderkappe:	PVC, transparent og sort (UV-beständig) Varenumre, der slutter med s har sort yderkappe



Tekniske data:

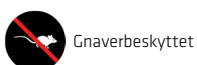
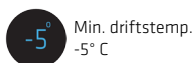
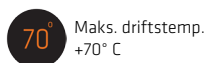
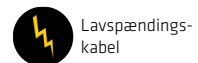
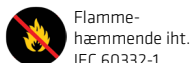
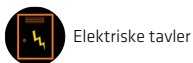
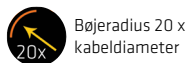
Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	20 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



SCANFLEX® SY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
123005003	5704403027125	3G0,5	7	Tr./Afklip	8,6	105
123005007	5704403004652	7G0,5	7	Tr./Afklip	11,2	164
123005012	5704403004669	12G0,5	7	Tr./Afklip	13,9	232
123007502	5704403004676	2x0,75	9	Tr./Afklip	8,4	125
123007503	5704403004683	3G0,75	9	Tr./Afklip	8,5	130
123007504	5704403004690	4G0,75	9	Tr./Afklip	9,6	150
123007505	5704403004706	5G0,75	9	Tr./Afklip	10,9	210
123007507	5704403004713	7G0,75	9	Tr./Afklip	11,5	240
123007512	5704403004720	12G0,75	9	Tr./Afklip	15,0	355
123007518	5704403004737	18G0,75	9	Tr./Afklip	17,5	430
123007525	5704403004744	25G0,75	9	Tr./Afklip	20,7	550
123007534	5704403004751	34G0,75	9	Tr./Afklip	22,8	670
123007550	5704403004768	50G0,75	9	Tr./Afklip	27,5	840
123010003	5704403004782	3G1,0	11	Tr./Afklip	9,8	140
123010004	5704403004799	4G1,0	11	Tr./Afklip	10,2	205
123010005	5704403004805	5G1,0	11	Tr./Afklip	11,2	213
123010007	5704403004812	7G1,0	11	Tr./Afklip	12,1	240
123010012	5704403004829	12G1,0	11	Tr./Afklip	15,6	390
123010018	5704403004836	18G1,0	11	Tr./Afklip	18,3	510
123010025	5704403004843	25G1,0	11	Tr./Afklip	21,6	670
123010034	5704403004850	34G1,0	11	Tr./Afklip	24,0	830
123010050	5704403004874	50G1,0	11	Tr./Afklip	25,6	1076
123015003	5704403004881	3g1,5	15	Tr./Afklip	10,3	210
123015003s	5704403085231	3g1,5	15	Tr./Afklip	10,3	210
123015004	5704403004898	4G1,5	15	Tr./Afklip	11,2	230
123015004s	5704403085255	4G1,5	15	Tr./Afklip	11,2	230
123015005	5704403004904	5G1,5	15	Tr./Afklip	12,3	255
123015005s	5704403085316	5G1,5	15	Tr./Afklip	12,3	255
123015007	5704403004911	7G1,5	15	Tr./Afklip	13,5	325
123015007s	5704403085293	7G1,5	15	Tr./Afklip	13,5	325
123015012	5704403004928	12G1,5	15	Tr./Afklip	17,4	480
123015012s	5704403085309	12G1,5	15	Tr./Afklip	17,4	480
123015018	5704403004935	18G1,5	15	Tr./Afklip	20,5	660
123015025	5704403004942	25G1,5	15	Tr./Afklip	24,3	730
123015034	5704403004959	34G1,5	15	Tr./Afklip	26,7	1020
123015042	5704403004966	42G1,5	15	Tr./Afklip	30,8	1220
123015050	5704403004973	50G1,5	15	Tr./Afklip	32,3	1540
123025003	5704403004980	3G2,5	20	Tr./Afklip	12,2	280
123025004	5704403004997	4G2,5	20	Tr./Afklip	13,7	330
123025004s	5704403085262	4G2,5	20	Tr./Afklip	13,7	330
123025005	5704403005000	5G2,5	20	Tr./Afklip	14,8	355
123025007	5704403005017	7G2,5	20	Tr./Afklip	15,8	420
123025012	5704403005024	12G2,5	20	Tr./Afklip	20,9	700
123025018	5709588027106	18G2,5	20	Tr./Afklip	25,2	1030
123025025	5704403005031	25G2,5	20	Tr./Afklip	29,7	1390
123040004	5704403005048	4G4,0	25	Tr./Afklip	16,8	430
123040005	5704403005055	5G4,0	25	Tr./Afklip	18,1	460
123040007	5704403027118	7G4,0	25	Tr./Afklip	19,6	590

SCANFLEX® SY-JZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
123060004	5704403005062	4G6,0	33	Tr./Afklip	18,2	520
123060004s	5704403085279	4G6,0	33	Tr./Afklip	18,2	520
123060005	5704403005079	5G6,0	33	Tr./Afklip	19,5	610
123060007	5704403005086	7G6,0	33	Tr./Afklip	22,5	810
123100004	5704403005093	4G10	45	Tr./Afklip	22,7	950
12310004s	5704403085286	4G10	45	Tr./Afklip	22,7	950
123100005	5704403005109	5G10	45	Tr./Afklip	24,5	1154
123160004	5704403005116	4G16	61	Tr./Afklip	25,5	1280
123160005	5704403005123	5G16	61	Tr./Afklip	29,5	1500
123250004	5704403005130	4G25	83	Tr./Afklip	31,0	1940
123250005	5704403005147	5G25	83	Tr./Afklip	33,0	2460
123350004	5704403005154	4G35	103	Tr./Afklip	32,5	2550
123500004	5704403005161	4G50	132	Tr./Afklip	38,5	3500
123700004	5704403005178	4G70	165	Tr./Afklip	45,5	4800
123950004	5704403005185	4G95	197	Tr./Afklip	52,8	6340

* Værdierne kan have små afvigelser

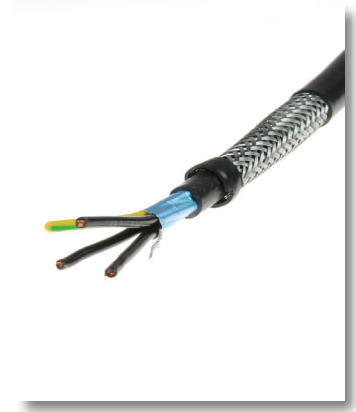
SCANFLEX® SY-JZ, EMC - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX® SY-JZ EMC anvendes, hvor der kræves en armeret, dobbeltskærmet, fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion. Kablet er mekanisk beskyttet, UV-bestandigt samt EMC-skærmet og kan anvendes til motorinstallation.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu-tråd, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkering Gul/grøn beskyttelsesleder
Fyldkappe:	PVC
Skærm:	Flettet stålskærm Folieskærm m/ drainwire
Yderkappe:	PVC, sort



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	20 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Bøjeradius 20 x kabeldiameter	 Elektriske tavler	 Elektromagnetisk beskyttet	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Flexibel	 Gnaverskyttet
 Maks. driftstemp. +70° C	 Metermærket	 Min. driftstemp. -15° C	 Modstandsdygtig overfor olie	 Modstandsdygtig overfor olie & fedt	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier
 Permanent udendørs installation	 Til brug i industrien	 Til brug i industrien Flexibelt brug	 Tåler fugt	 Udendørs-oplægning	 UV-bestandig
 Vandafvisende					

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
123312415	5704403004898	4G1,5	15	Tr./Afklip	11,2	230
123312425	5704403004997	4G2,5	20	Tr./Afklip	13,7	330

* Værdierne kan have små afvigelser

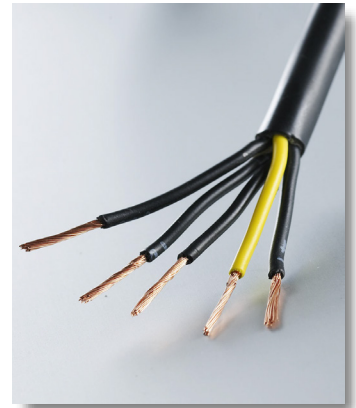
SCANFLEX® ES05 VV-F - 500 V

Anvendelse:

SCANFLEX® ES05 VV-F anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion, og hvor der er krav om UV-bestandige styrekabler.

Konstruktion:

Leder:	Fortinnet Cu-tråde, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort med hvis nummermarkering
Yderkappe:	PVC, sort, UV-beständig



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-5° C til +70° C
Mærkespænding:	500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	5 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 5 x kabel diameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Maks. driftstemp. +70° C



Metermærket



Til brug i industrien



Udendørs-oplægning



UV-beständig

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
0107001	5704403000081	7G1	10	Tr./Afklip	9,5	141
0108001	5704403056293	8G1	10	Tr./Afklip	10,3	163
0110001	5704403000128	10G1	10	Tr./Afklip	11,4	198
0112001	5704403000142	12G1	10	Tr./Afklip	12,4	231
0116001	5704403000173	16G1	10	Tr./Afklip	14,3	308
0119001	5704403000180	19G1	10	Tr./Afklip	15,0	351
0124001	5704403000210	24G1	10	Tr./Afklip	16,7	435
0130001	5704403000258	30G1	10	Tr./Afklip	18,2	515

* Værdierne kan have små afvigelser



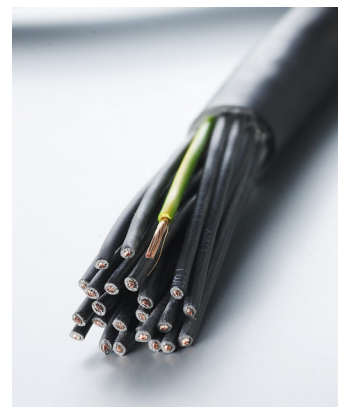
SCANFLEX® VV-K - 0,6/1 kV

Anvendelse:

SCANFLEX® VV-K anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis faste installationer, maskiner og produktion. Kablet er UV-bestandigt og må nedgraves i jord.

Konstruktion:

Leder:	Fleksible Cu-tråde
Isolation:	PVC isoleret
Lederfarve:	1-5 ledere farvet, 6 ledere og opefter, sorte med hvid nummering + g/g
Yderkappe:	PVC, sort



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-15° C til +70° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter

Godkendelser:

EN 60332-1/IEC 60332-1, IEC 60228, IEC 60502, UNE 21123, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 5 x kabeldiameter



Elektriske tavler



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Kan nedgraves



Maks. driftstemp. +70° C



Metermærket



Modstandsdygtig overfor olie



Modstandsdygtig overfor olie & fedt



Modstandsdygtig over for olie og kemikalier



Permanent udendørs installation



Slagfasthed: medium



Til brug i industrien



Til brug i industrien
Fleksibelt brug



Tåler fugt



Udendørs-oplægning



UV-resistent
UV-bestandig



Vandafvisende

SCANFLEX® VV-K - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
01070015	5704403000098	7G1,5	22	Tr./Afklip	9,5	226
01100015	5704403000135	10G1,5	22	Tr./Afklip	14,1	301
0112001M	5704403000159	12G1,5	22	Tr./Afklip	15,0	347
0114001M	5704403026548	14G1,5	22	Tr./Afklip	15,9	392
01160015	5704403027064	16G1,5	22	Tr./Afklip	16,9	443
0119001M	5704403000197	19G1,5	22	Tr./Afklip	17,6	502
01240015	5704403000227	24G1,5	22	Tr./Afklip	19,6	609
01270015	5704403000241	27G1,5	22	Tr./Afklip	20,8	668
0130001M	5704403058570	30G1,5	22	Tr./Afklip	21,1	724
01370015	5704403000265	37G1,5	22	Tr./Afklip	23,1	867
0144015	5704403000272	44G1,5	22	Tr./Afklip	25,4	1027
01520015	5704403000289	52G1,5	22	Tr./Afklip	27,3	1195
01610015	5704403027088	61G1,5	22	Tr./Afklip	29,1	1392
01070025	5704403000104	7G2,5	30	Tr./Afklip	14,1	324
01100025	5704403027040	10G2,5	30	Tr./Afklip	16,5	437
01120025	5704403000166	12G2,5	30	Tr./Afklip	18,0	511
01140025	5704403027057	14G2,5	30	Tr./Afklip	19,1	580
01160025	5704403027071	16G2,5	30	Tr./Afklip	20,1	656
01190025	5704403000203	19G2,5	30	Tr./Afklip	21,1	747
01240025	5704403000234	24G2,5	30	Tr./Afklip	23,4	907
0107004	5704403000111	7G4	40	Tr./Afklip	15,7	444
0107006	5704403027033	7G6	51	Tr./Afklip	17,4	588

* Værdierne kan have små afvigelser

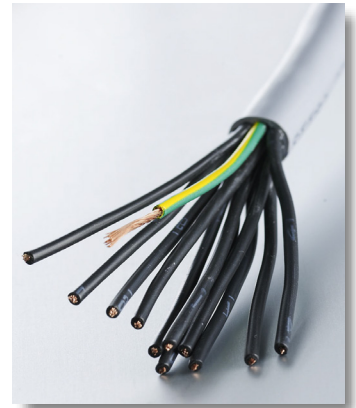
SCANFLEX® H-JZ/OZ - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX® H-JZ/OZ anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis maskiner og produktion. Kablet er oliemodstandsdygtig, brandhæmmende og UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 5
Isolation:	Halogenfri blanding
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkering Gul/grøn beskyttelsesleder
Yderkappe:	Halogenfri blanding, grå RAL 7001, UV bestandig



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +50° C Fast: -40° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034-1-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i vindmøller	 Bøjeradius 10 x kabeldiameter	 Brandhæmmende iht. IEC 60332-3	 Elektriske tavler	 Flammehæmmende iht. IEC 60332-1	 Flexibel
 Halogenfri	 Kan ligge i rør	 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	 Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034	 Maks. driftstemp. +70° C	 Metermærket
 Miljøvenlig	 Modstandsdygtig overfor olie	 Modstandsdygtig overfor olie & fedt	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Til brug i industrien	 Til brug i industrien Flexibelt brug
 UV-bestandig	 Vandafvisende	 Velegnet på offentlige steder			

SCANFLEX® H-JZ/OZ - 300/500 V

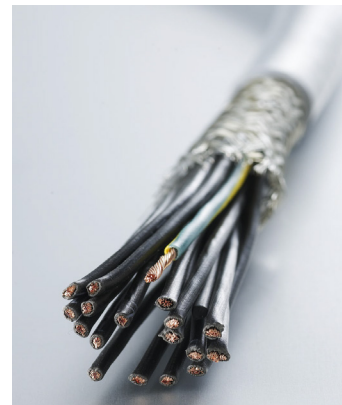
Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
170007502	5704403006786	2x0,75	9	Tr./Afklip	5,4	43
170007503	5704403006793	3G0,75	9	Tr./Afklip	4,9	38
1700075030Z	5704403048847	3x0,75	9	Tr./Afklip	4,9	38
170007504	5704403006809	4G0,75	9	Tr./Afklip	6,5	75
1700075040Z	5704403048854	4x0,75	9	Tr./Afklip	6,5	75
170007505	5704403006816	5G0,75	9	Tr./Afklip	6,8	100
1700075050Z	5704403049264	5x0,75	9	Tr./Afklip	6,8	100
170007507	5704403006823	7G0,75	9	Tr./Afklip	7,15	84
1700075070Z	5704403048861	7x0,75	9	Tr./Afklip	7,15	84
170007508	5704403061723	8G0,75	9	Tr./Afklip	8,2	105
170007512	5704403020850	12G0,75	9	Tr./Afklip	9,7	145
170007518	5704403020867	18G0,75	9	Tr./Afklip	11,7	270
170007525	5704403020874	25G0,75	9	Tr./Afklip	14,2	370
170010002	5704403006830	2x1,0	11	Tr./Afklip	5,7	57
170010003	5704403006847	3G1,0	11	Tr./Afklip	6,0	80
170010004	5704403020881	4G1,0	11	Tr./Afklip	6,7	106
170010005	5704403006854	5G1,0	11	Tr./Afklip	7,3	123
170010007	5704403006861	7G1,0	11	Tr./Afklip	8,2	149
170010012	5704403006878	12G1,0	11	Tr./Afklip	10,5	260
170010018	5704403006885	18G1,0	11	Tr./Afklip	12,7	350
170010025	5704403006892	25G1,0	11	Tr./Afklip	14,7	470
170015002	5704403020904	2x1,5	15	Tr./Afklip	6,3	100
170015003	5704403006908	3G1,5	15	Tr./Afklip	6,8	110
170015004	5704403006915	4G1,5	15	Tr./Afklip	7,4	125
170015005	5704403006922	5G1,5	15	Tr./Afklip	8,4	145
170015007	5704403006939	7G1,5	15	Tr./Afklip	9,0	195
170015012	5704403020911	12G1,5	15	Tr./Afklip	12,0	310
170015018	5704403006946	18G1,5	15	Tr./Afklip	14,4	420
170015025	5704403020928	25G1,5	15	Tr./Afklip	16,9	600
170025002	5704403020942	2x2,5	20	Tr./Afklip	7,7	121
170025003	5704403006953	3G2,5	20	Tr./Afklip	8,4	170
170025004	5704403020959	4G2,5	20	Tr./Afklip	9,2	180
170025005	5704403006960	5G2,5	20	Tr./Afklip	10,2	190
170025007	5704403006977	7G2,5	20	Tr./Afklip	11,3	280
170025012	5704403006984	12G2,5	20	Tr./Afklip	14,8	510
170040004	5704403020973	4G4,0	25	Tr./Afklip	10,8	270
170040005	5704403020980	5G4,0	25	Tr./Afklip	12,1	300
170040007	5704403020997	7G4,0	25	Tr./Afklip	13,4	410
170060004	5704403021000	4G6,0	33	Tr./Afklip	13,0	330
170060005	5704403021017	5G6,0	33	Tr./Afklip	14,5	430
170100004	5704403021024	4G10	45	Tr./Afklip	16,7	750
170100005	5704403021031	5G10	45	Tr./Afklip	18,1	930
170160004	5704403006991	4G16	61	Tr./Afklip	18,8	1050
170160005	5704403021048	5G16	61	Tr./Afklip	21,2	1300
170250004	5704403021055	4G25	83	Tr./Afklip	23,5	1620

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANFLEX® CH-JZ/OZ - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX® CH-JZ/OZ anvendes, hvor der kræves en fleksibel og skærmet kabelforbindelse til eksempelvis maskiner og produktion. Kablet er oliemodstandsdygtig, brandhæmmende og UV-bestandigt.



Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 5
Isolation:	Halogenfri blanding
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkering Gul/grøn beskyttelsesleder
Skærm:	Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	Halogenfri blanding, grå RAL 7001, UV bestandig

Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +50° C Fast: -40° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034-1-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Anvendes i vindmøller



Bøjeradius 10 x kabeldiameter



Brandhæmmende iht. IEC 60332-3



Elektriske tavler



Elektromagnetisk beskyttet



Flammehæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Kan ligge i rør



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgdudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +70° C



Metermærket



Miljøvenlig



Modstandsdygtig overfor olie



Modstandsdygtig overfor olie & fedt



Modstandsdygtig over for olie og kemikalier



Til brug i industrien



Til brug i industrien
Fleksibelt brug



UV-bestandig



Velegnet på offentlige steder

SCANFLEX® CH-JZ/OZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
171007502	5704403021079	2x0,75	9	Tr./Afklip	5,5	40
171007503	5704403007004	3G0,75	9	Tr./Afklip	6,5	68
171007503OZ	5704403048878	3x0,75	9	Tr./Afklip	6,5	68
171007504	5704403007011	4G0,75	9	Tr./Afklip	7,0	78
171007504OZ	5704403048885	4x0,75	9	Tr./Afklip	7,0	78
171007505	5704403007028	5G0,75	9	Tr./Afklip	7,7	95
171007505OZ	5704403083657	5x0,75	9	Tr./Afklip	7,7	95
171007507	5704403007035	7G0,75	9	Tr./Afklip	8,3	130
171007507OZ	5704403083664	7x0,75	9	Tr./Afklip	8,3	130
171007512	5704403007042	12G0,75	9	Tr./Afklip	10,9	203
171007518	5704403021086	18G0,75	9	Tr./Afklip	12,7	284
171007525	5704403021093	25G0,75	9	Tr./Afklip	14,9	380
171007532	5704403040773	32G0,75	9	Tr./Afklip	16,4	430
171010002	5704403021109	2x1,0	11	Tr./Afklip	6,5	66
171010003	5704403021116	3G1,0	11	Tr./Afklip	6,8	80
171010004	5704403007059	4G1,0	11	Tr./Afklip	7,3	100
171010005	5704403007066	5G1,0	11	Tr./Afklip	8,1	130
171010007	5704403007073	7G1,0	11	Tr./Afklip	8,8	160
171010012	5704403007080	12G1,0	11	Tr./Afklip	11,5	250
171010018	5704403007097	18G1,0	11	Tr./Afklip	13,9	382
171010025	5704403007103	25G1,0	11	Tr./Afklip	16,0	460
171015002	5704403007110	2x1,5	15	Tr./Afklip	7,1	87
171015003	5704403007127	3G1,5	15	Tr./Afklip	7,5	100
171015004	5704403007134	4G1,5	15	Tr./Afklip	8,2	125
171015005	5704403021123	5G1,5	15	Tr./Afklip	8,9	158
171015007	5704403021130	7G1,5	15	Tr./Afklip	9,9	210
171015012	5704403021147	12G1,5	15	Tr./Afklip	13,0	329
171015018	5704403007141	18G1,5	15	Tr./Afklip	15,6	480
171015025	5704403021154	25G1,5	15	Tr./Afklip	18,0	660
171025002	5704403021161	2x2,5	20	Tr./Afklip	8,5	132
171025003	5704403021178	3G2,5	20	Tr./Afklip	9,0	168
171025004	5704403007158	4G2,5	20	Tr./Afklip	10,0	195
171025005	5704403007165	5G2,5	20	Tr./Afklip	11,0	222
171025007	5704403007172	7G2,5	20	Tr./Afklip	12,0	320
171025012	5704403021185	12G2,5	20	Tr./Afklip	16,2	540
171040004	5704403007189	4G4,0	25	Tr./Afklip	11,8	280
171040005	5704403021192	5G4,0	25	Tr./Afklip	12,9	350
171040007	5704403021208	7G4,0	25	Tr./Afklip	14,2	490
171060004	5704403007196	4G6,0	33	Tr./Afklip	14,2	390
171060005	5704403021215	5G6,0	33	Tr./Afklip	15,9	480
171100004	5704403021222	4G10	45	Tr./Afklip	17,2	600
171160003	5704403040870	3G16	61	Tr./Afklip	18,4	890
171160004	5704403007202	4G16	61	Tr./Afklip	20,2	1030
171250004	5704403021239	4G25	83	Tr./Afklip	24,9	1295
171250005	5704403040797	5G25	83	Tr./Afklip	27,8	1590
171350003	5704403040803	3G35	103	Tr./Afklip	25,8	1329
171350004	5704403021246	4G35	103	Tr./Afklip	27,8	1732
171350005	5704403040810	5G35	103	Tr./Afklip	31,5	2148

SCANTRONIC® LiYCY/EB-OZ - 300 V

Anvendelse:

SCANTRONIC® LiYCY/EB-OZ anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse i eksempelvis kontroludstyr med egensikkerhedskreds.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu-tråd, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort med hvid nummer markering
Skærm:	Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PVC, blå RAL 5015



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	1500 V
Bøjeradius:	15 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, DIN EN 60079-14, EN 50265-2-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x kabeldiameter



Elektriske tavler



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Maks. driftstemp. +70° C



Til brug i industrien



Til brug i industrien
Fleksibelt brug



Tåler fugt



UV-stabiliseret



Vandafvisende

SCANTRONIC® LIYCY/EB-OZ - 300 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
321005004	5704403048076	4x0,5	7	Tr./Afklip	6,3	54
321007502	5704403027781	2x0,75	9	Tr./Afklip	5,6	46
321007503	5704403010646	3x0,75	9	Tr./Afklip	5,6	21,6
321007504	5704403010653	4x0,75	9	Tr./Afklip	6,3	29,0
321007505	5704403010660	5x0,75	9	Tr./Afklip	6,9	36,0
321007507	5704403010677	7x0,75	9	Tr./Afklip	7,5	52,0
321007512	5704403043064	12x0,75	9	Tr./Afklip	9,8	88,0
321007518	5704403047680	18x0,75	9	Tr./Afklip	12,2	130,0
321007525	5704403058143	25x0,75	9	Tr./Afklip	14,3	180,0

* Værdierne kan have små afvigelser

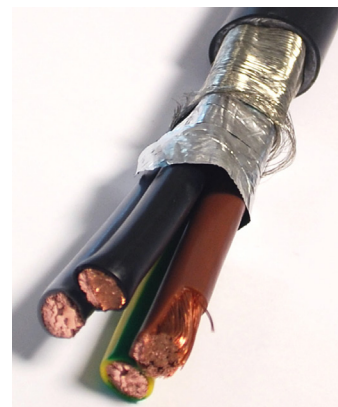




TOXFREE® ROZ1-K (AS) VFD, EMC - 0,6/1 kV

Anvendelse:

TOXFREE® ROZ1-K (AS) VFD EMC kablerne er egnede til al anvendelse, hvor der stilles krav om dobbeltskærmede kabler i forbindelse med EMC eller andet. Anvendes inden for industri- og bygningsinstallationer, offentlige byggerier, kraftværker samt motorinstallationer, eller hvor der stilles krav om 0,6/1 kV skærmede halogenfrie 90° C kabler. Kablet er egnet til nedgravning og kan lægges udendørs.



Konstruktion:

Leder:	Fleksibel elektrolytisk Cu, kl. 5
Isolation:	XLPE
Lederfarve:	Efter HD 308
Fyldkappe:	Fleksibelt halogenfrit materiale
Skærm:	Folieskærm Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	Ekstra fleksibel halogenfri compound, sort

Tekniske data:

















Driftstemperatur:	-30° C til +90° C (i kortere perioder ned til -40° C)
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 61034-1, IEC 61034-2, KEMA-KEUR, GOST, CEBC, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i kabelbakker	 Bøjeradius 10 x kabeldiameter	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3	 Fleksibel	 Halogenfri
 Kan ligge i rør	 Kan nedgraves	 Maks. driftstemp. +90° C	 Maks. kortslutnings-temp. +250° C	 Metermærket	 Miljøvenlig
 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Slagfasthed: medium	 Til brug i industrien	 Udendørs-oplægning	 UV-beständig	 Vandafvisende
 Velegnet til indmuring					

TOXFREE® ROZ1-K (AS) VFD, EMC - 0,6/1 kV

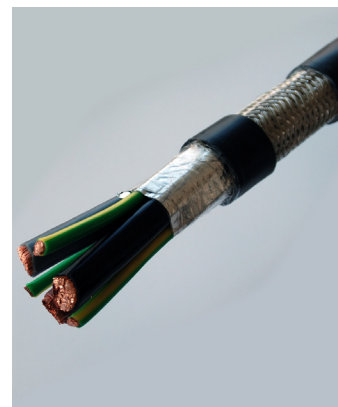
Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
32094001	5704403042319	4G1,5	23	Tr./Afklip	9,8	140
32094002	5704403038282	4G2,5	32	Tr./Afklip	10,6	182
32094004	5704403062645	4G4	42	Tr./Afklip	12,6	259
32094010	5704403038299	4G10	75	Tr./Afklip	17,0	544

* Værdierne kan have små afvigelser

TOXFREE® ROZ1-K (AS) VFD, EMC - 0,6/1 (1,2) kV

Anvendelse:

TOXFREE ROZ1-K (AS) VFD EMC 0,6/1 (1,2) kV kablerne er egnede til al anvendelse, hvor der stilles krav om dobbeltskærmede kabler i forbindelse med EMC eller andet. Anvendes inden for industri- og bygningsinstallationer, offentlige byggerier, kraftværker samt motorinstallationer, eller hvor der stilles krav om 0,6/1 kV skærmede halogenfrie 90° C kabler. Kablet er egnet til nedgravning og kan lægges udendørs.



Konstruktion:

Leder:	Fleksibel elektrolytisk Cu, kl. 5
Isolation:	XLPE
Lederfarve:	Efter HD 308
Fyldkappe:	Fleksibelt halogenfrit materiale
Skærm:	Folieskærm Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	Ekstra fleksibel halogenfri compound, sort

Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +90° C (i kortere perioder ned til -40° C)
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	10 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 61034-1, IEC 61034-2, DNV, KEMA-KEUR, GOST, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i kabelbakker	 Bøjeradius 10 x kabel diameter	 Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Flexibel	 Halogenfri
 Kan ligge i rør	 Kan nedgraves	 Maks. driftstemp. +90° C	 Maks. kortslutnings-temp. +250° C	 Metermærket	 Miljøvenlig
 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Slagfasthed: medium	 Til brug i industrien	 Til brug på skibe	 Udendørs-oplægning	 UV-beständig
 Vandafvisende					

TOXFREE® ROZ1-K (AS) VFD, EMC - 0,6/1 (1,2) kV

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
32093002	5704403047130	3x2,5+3G0,5	32	Tr./Afklip	11,2	192
32093006	5704403047147	3x6+3G1,5	54	Tr./Afklip	14,0	341
32093010	5704403047154	3x10+3G1,5	75	Tr./Afklip	17,0	544
32093016	5704403047161	3x16+3G2,5	100	Tr./Afklip	17,6	710
32093025	5704403047178	3x25+3G4	127	Tr./Afklip	21,5	1000
32093035	5704403038329	3x35+3G6	158	Tr./Afklip	24,2	1400
32093050	5704403046034	3x50+3G10	198	Tr./Afklip	28,5	2000
32093070	5704403044429	3x70+3G10	246	Tr./Afklip	32,0	2605
32093095	5704403043613	3x95+3G16	298	Tr./Afklip	36,5	3445
32093120	5704403045655	3x120+3G16	346	Tr./Afklip	40,5	4220
32094150	5704403038350	3x150+3G25	399	Tr./Afklip	45,2	5344
32094185	5704403038367	3x185+3G35	456	Tr./Afklip	51,0	6686
32094240	5704403038374	3x240+3G50	538	Tr./Afklip	56,9	8759

* Værdierne kan have små afvigelser

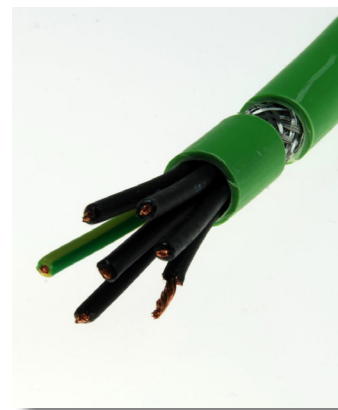
TOXFREE[®] RC4Z1-K (AS) - 0,6/1 kV

Anvendelse:

TOXFREE[®] RC4Z1-K kablerne er egnede til al anvendelse, hvor der stilles krav om skærmede multikabler i forbindelse med EMC eller andet. Anvendes inden for industri- og bygningsinstallationer, offentlige byggerier samt kraftværker, eller hvor der stilles krav om 0,6/1 kV skærmede halogenfrie kabler. Kablet er egnet til nedgravning og kan lægges udendørs.

Konstruktion:

Leder:	Fleksibel elektrolytisk Cu, kl. 5 iht. IEC 60228
Isolation:	XLPE iht. IEC 60502-1
Lederfarve:	Iht. HD 308
Opbygning:	Snoede ledere
Skærm:	100% dækkende skærm bestående af: aluminium/polyester separator og fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	Polyolefine type ST8 iht. IEC 60502-1, grøn



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter
Udlægningstemp.:	Min. 0° C

Godkendelser:

IEC 60754, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 61034, IEC 60228, IEC 60502-1, IEC 60364-5-52, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Bøjeradius 5 x kabeldiameter	 Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3	 Elektromagnetisk beskyttet	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Flexibel	 Halogenfri
 Kan ligge i rør	 Kan nedgraves	 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	 Lav røgd udvikling ved brand iht. IEC 61034	 Maks. driftstemp. +90° C	 Maks. kortslutnings-temp. +250° C
 Metermærket	 Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Permanent udendørs installation	 Slagfasthed: medium	 Til brug i industrien
 Udendørs-oplægning	 Velegnet på offentlige steder				

TOXFREE® RC4Z1-K (AS) - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3200030015	5704403009985	3G1,5	26	Tr./Afklip	9,6	117
3200040015	5704403010004	4G1,5	23	Tr./Afklip	10,3	141
3200070015	5704403010073	7G1,5	26	Tr./Afklip	11,9	210
3200120015	5704403010097	12G1,5	26	Tr./Afklip	14,6	315
3200140015	-	14G1,5	26	Tr./Afklip	16,4	370
3200190015	-	19G1,5	26	Tr./Afklip	18,1	465
3200240015	-	24G1,5	26	Tr./Afklip	19,8	575
3200030025	5704403009992	3G2,5	36	Tr./Afklip	11,2	172
3200040025	5704403010011	4G2,5	32	Tr./Afklip	11,2	183
3200070025	5704403056248	7G2,5	36	Tr./Afklip	13,5	285
3200100025	5704403037506	10G2,5	36	Tr./Afklip	14,5	301
3200120025	5704403048038	12G2,5	36	Tr./Afklip	17,5	455
3200140025	-	14G2,5	36	Tr./Afklip	18,4	510
3200190025	5704403080472	19G2,5	36	Tr./Afklip	20,6	665
3200240025	-	24G2,5	36	Tr./Afklip	24,3	850
320004006	5704403010028	4G6	54	Tr./Afklip	14,8	355

* Værdierne kan have små afvigelser





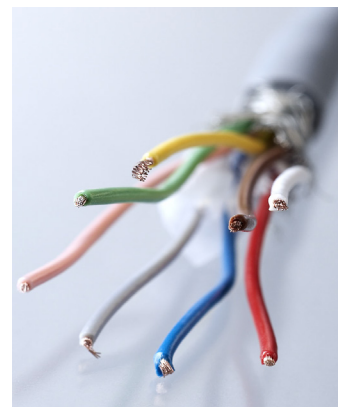
SCANTRONIC® LIYCY-O - 300/500 V

Anvendelse:

SCANTRONIC® LIYCY-O anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Farvede efter DIN 47100. Fra 1 mm ² sort med hvide nummermarkering
Skærm:	PES tape, forfinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PVC, grå RAL 7001



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +80° C
Mærkespænding:	0,14-1,5 mm ² : 300 V 2,5-10 mm ² : 500 V
Prøvespænding:	1200 V
Bøjeradius:	15 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x
kabeldiameter



Elektriske tavler



Elektromagnetisk
beskyttet



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Maks. driftstemp.
+70° C



Til brug
i industrien



Til brug i
industrien
Fleksibelt brug



Tåler fugt



Vandafvisende

SCANTRONIC® LIYCY-O - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311001402	5704403008513	2x0,14	1,5	Tr./Afklip	3,9	20
311001403	5704403021574	3x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,1	24
311001404	5704403008520	4x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,3	28
311001405	5704403008537	5x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,6	34
311001406	5704403008544	6x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,9	36
311001407	5704403008551	7x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,9	39
311001408	5704403008568	8x0,14	1,5	Tr./Afklip	5,8	43
311001410	5704403008575	10x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,1	54
311001412	5704403021581	12x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,3	59
311001414	5704403021604	14x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,7	65
311001416	5704403021611	16x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,0	74
311001418	5704403021628	18x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,7	92
311001420	5704403008582	20x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,9	94
311001424	5704403021642	24x0,14	1,5	Tr./Afklip	8,5	106
311001425	5704403008599	25x0,14	1,5	Tr./Afklip	8,5	111
311001432	5704403021659	32x0,14	1,5	Tr./Afklip	9,0	138
311001436	5704403021666	36x0,14	1,5	Tr./Afklip	9,3	148
311001440	5704403008605	40x0,14	1,5	Tr./Afklip	10,4	164
311001450	5704403021673	50x0,14	1,5	Tr./Afklip	11,1	196
311001461	5704403021680	61x0,14	1,5	Tr./Afklip	11,7	242
311002502	5704403008612	2x0,25	3	Tr./Afklip	4,5	28
311002503	5704403008629	3x0,25	3	R-100	4,7	34
311002503T	5704403008636	3x0,25	3	Tr./Afklip	4,7	34
311002504	5704403008643	4x0,25	3	Tr./Afklip	5,0	40
311002504R	5704403055494	4x0,25	3	R-100	5,0	40
311002505	5704403008650	5x0,25	3	Tr./Afklip	5,6	47
311002505R	5704403055500	5x0,25	3	R-100	5,6	47
311002506	5704403008667	6x0,25	3	Tr./Afklip	6,0	59
311002507	5704403008674	7x0,25	3	Tr./Afklip	6,0	61
311002508	5704403008681	8x0,25	3	Tr./Afklip	7,1	66
311002510	5704403008698	10x0,25	3	Tr./Afklip	7,5	80
311002512	5704403008704	12x0,25	3	Tr./Afklip	7,7	91
311002516	5704403008711	16x0,25	3	Tr./Afklip	8,4	139
311002518	5704403008728	18x0,25	3	Tr./Afklip	8,8	143
311002520	5704403021697	20x0,25	3	Tr./Afklip	9,3	148
311002524	5704403008735	24x0,25	3	Tr./Afklip	10,5	161
311002525	5704403008742	25x0,25	3	Tr./Afklip	10,7	168
311002532	5704403008759	32x0,25	3	Tr./Afklip	11,4	201
311002536	5704403008766	36x0,25	3	Tr./Afklip	11,8	217
311002540	5704403021703	40x0,25	3	Tr./Afklip	12,7	221
311002550	5704403021710	50x0,25	3	Tr./Afklip	13,8	359
311003402	5704403008773	2x0,34	4,5	Tr./Afklip	4,9	31
311003403	5704403008780	3x0,34	4,5	Tr./Afklip	5,1	38
311003404	5704403008797	4x0,34	4,5	Tr./Afklip	5,7	46
311003405	5704403021727	5x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,2	54
311003406	5704403008803	6x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,8	67
311003407	5704403008810	7x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,8	70
311003408	5704403008827	8x0,34	4,5	Tr./Afklip	7,8	76

SCANTRONIC® LIYCY-O - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311003410	5704403021734	10x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,3	114
311003412	5704403008834	12x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,5	127
311003416	5704403021741	16x0,34	4,5	Tr./Afklip	9,4	155
311003424	5704403021758	24x0,34	4,5	Tr./Afklip	11,7	244
311003440	5704403021765	40x0,34	4,5	Tr./Afklip	14,8	352
311005001	5704403021772	1x0,5	7	Tr./Afklip	3,4	21
311005002	5704403008858	2x0,5	7	Tr./Afklip	4,9	30
311005003	5704403008865	3x0,5	7	R-100	5,9	45
311005003T	5704403008872	3x0,5	7	Tr./Afklip	5,9	45
311005004	5704403008889	4x0,5	7	Tr./Afklip	6,3	54
311005005	5704403008896	5x0,5	7	Tr./Afklip	7,0	67
311005006	5704403008902	6x0,5	7	Tr./Afklip	7,6	81
311005007	5704403008919	7x0,5	7	Tr./Afklip	7,6	84
311005008	5704403008926	8x0,5	7	Tr./Afklip	8,7	111
311005010	5704403021789	10x0,5	7	Tr./Afklip	9,3	134
311005012	570440300893	12x0,5	7	Tr./Afklip	9,6	156
311005016	5704403021796	16x0,5	7	Tr./Afklip	10,9	195
311005020	5704403021802	20x0,5	7	Tr./Afklip	12,4	234
311005024	5704403021819	24x0,5	7	Tr./Afklip	13,4	298
311005025	5704403021826	25x0,5	7	Tr./Afklip	13,7	302
311005030	5704403021833	30x0,5	7	Tr./Afklip	14,6	348
311005036	5704403021857	36x0,5	7	Tr./Afklip	15,5	405
311005040	5704403008957	40x0,5	7	Tr./Afklip	16,3	440
311005050	5704403021864	50x0,5	7	Tr./Afklip	18,4	552
311007501	5704403008964	1x0,75	9	Tr./Afklip	3,8	27
311007502	5704403008971	2x0,75	9	Tr./Afklip	6,0	56
311007503	5704403008988	3x0,75	9	Tr./Afklip	6,3	70
311007504	5704403008995	4x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	95
311007504R	5704403055517	4x0,75	9	R-100	7,6	95
311007505	5704403009008	5x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	130
311007506	5704403009015	6x0,75	9	Tr./Afklip	8,2	155
311007507	5704403009022	7x0,75	9	Tr./Afklip	8,2	168
311007508	5704403009039	8x0,75	9	Tr./Afklip	9,4	173
31107510	5704403021871	10x0,75	9	Tr./Afklip	10,5	195
311007512	5704403009046	12x0,75	9	Tr./Afklip	10,8	232
311007516	5704403021888	16x0,75	9	Tr./Afklip	12,1	296
311007518	5704403009053	18x0,75	9	Tr./Afklip	13,0	315
311007520	5704403021895	20x0,75	9	Tr./Afklip	13,3	364
311007524	5704403021901	24x0,75	9	Tr./Afklip	15,0	418
311007525	5704403009060	25x0,75	9	Tr./Afklip	15,1	430
311007532	5704403021918	32x0,75	9	Tr./Afklip	16,4	520
311007536	5704403021925	36x0,75	9	Tr./Afklip	17,2	606
311007542	5704403021932	42x0,75	9	Tr./Afklip	19,5	693
311007550	5704403021949	50x0,75	9	Tr./Afklip	20,9	807
311007561	5704403009077	61x0,75	9	Tr./Afklip	22,5	942
311010001	5704403021956	1x1,0	11	Tr./Afklip	4,9	44
311010002	5704403009084	2x1,0	11	Tr./Afklip	6,3	84
311010003	5704403009107	3x1,0	11	Tr./Afklip	6,8	110

SCANTRONIC® LIYCY-O - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311010004	5704403009114	4x1,0	11	Tr./Afklip	7,3	130
311010005	5704403009121	5x1,0	11	Tr./Afklip	8,0	156
311010007	5704403009138	7x1,0	11	Tr./Afklip	8,6	192
311010010	5704403009145	10x1,0	11	Tr./Afklip	11,1	251
311010012	5704403009152	12x1,0	11	Tr./Afklip	11,4	265
311010016	5704403021963	16x1,0	11	Tr./Afklip	13,4	361
311010018	5704403009169	18x1,0	11	Tr./Afklip	14,0	380
311010020	5704403021970	20x1,0	1	Tr./Afklip	14,8	388
311010024	5704403021987	24x1,0	11	Tr./Afklip	16,2	451
311010025	5704403021994	25x1,0	11	Tr./Afklip	16,4	475
311010034	5704403022007	34x1,0	11	Tr./Afklip	17,7	629
311010042	5704403022014	42x1,0	11	Tr./Afklip	21,0	769
311010050	5704403022021	50x1,0	11	Tr./Afklip	23,0	995
311015001	5704403022038	1x1,5	15	Tr./Afklip	5,1	49
311015002	5704403009176	2x1,5	15	Tr./Afklip	7,5	97
311015003	5704403022045	3x1,5	15	Tr./Afklip	7,9	125
311015004	5704403009183	4x1,5	15	Tr./Afklip	8,5	165
311015005	5704403009190	5x1,5	15	Tr./Afklip	9,3	193
311015007	5704403009206	7x1,5	15	Tr./Afklip	10,5	245
311015012	5704403009213	12x1,5	15	Tr./Afklip	13,7	365
311015014	5704403009220	14x1,5	15	Tr./Afklip	14,8	410
311015018	5704403009237	18x1,5	15	Tr./Afklip	16,3	553
311015024	5704403022052	24x1,5	15	Tr./Afklip	19,5	705
311015025	5704403022069	25x1,5	15	Tr./Afklip	19,9	720
311015030	5704403022076	30x1,5	15	Tr./Afklip	20,5	776
311015036	5704403022083	36x1,5	15	Tr./Afklip	22,0	985
311015042	5704403022090	42x1,5	15	Tr./Afklip	24,0	1140
311025002	5704403022106	2x2,5	20	Tr./Afklip	9,0	148
311025003	5704403022113	3x2,5	20	Tr./Afklip	9,5	188
311025004	5704403022120	4x2,5	20	Tr./Afklip	10,9	236
311025005	5704403022137	5x2,5	20	Tr./Afklip	11,9	270
311025007	5704403009251	7x2,5	20	Tr./Afklip	13,2	340
311025012	5704403022144	12x2,5	20	Tr./Afklip	17,8	585

* Værdierne kan have små afvigelser

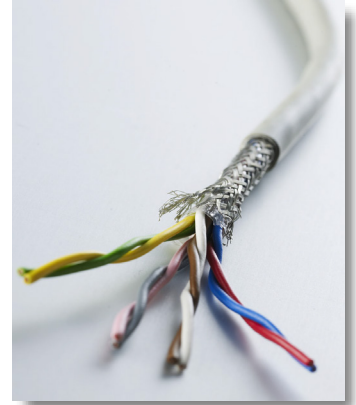
SCANTRONIC® LiYCY-O TP - 300 V

Anvendelse:

SCANTRONIC® LiYCY-O TP anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde kl. 5, dog er $0,34 \text{ mm}^2 = 7 \times 0,25 \text{ mm}$
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Farvede efter DIN 47100
Opbygning:	Parvis snoet
Skærm:	Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PVC, grå RAL 7001



Tekniske data:

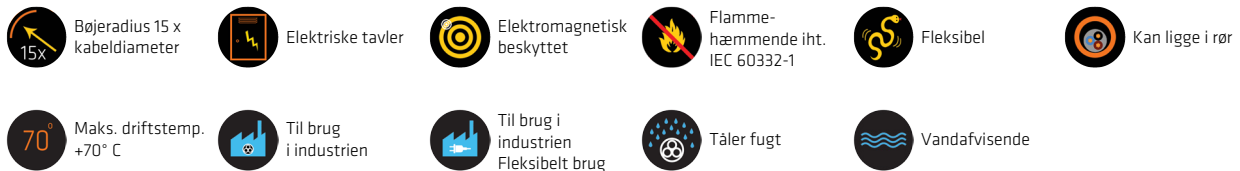
Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til $+70^\circ \text{ C}$ Fast: -30° C til $+80^\circ \text{ C}$
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	$0,14 \text{ mm}^2$: 800 V $0,25-1,5 \text{ mm}^2$: 1200 V
Bøjeradius:	15 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



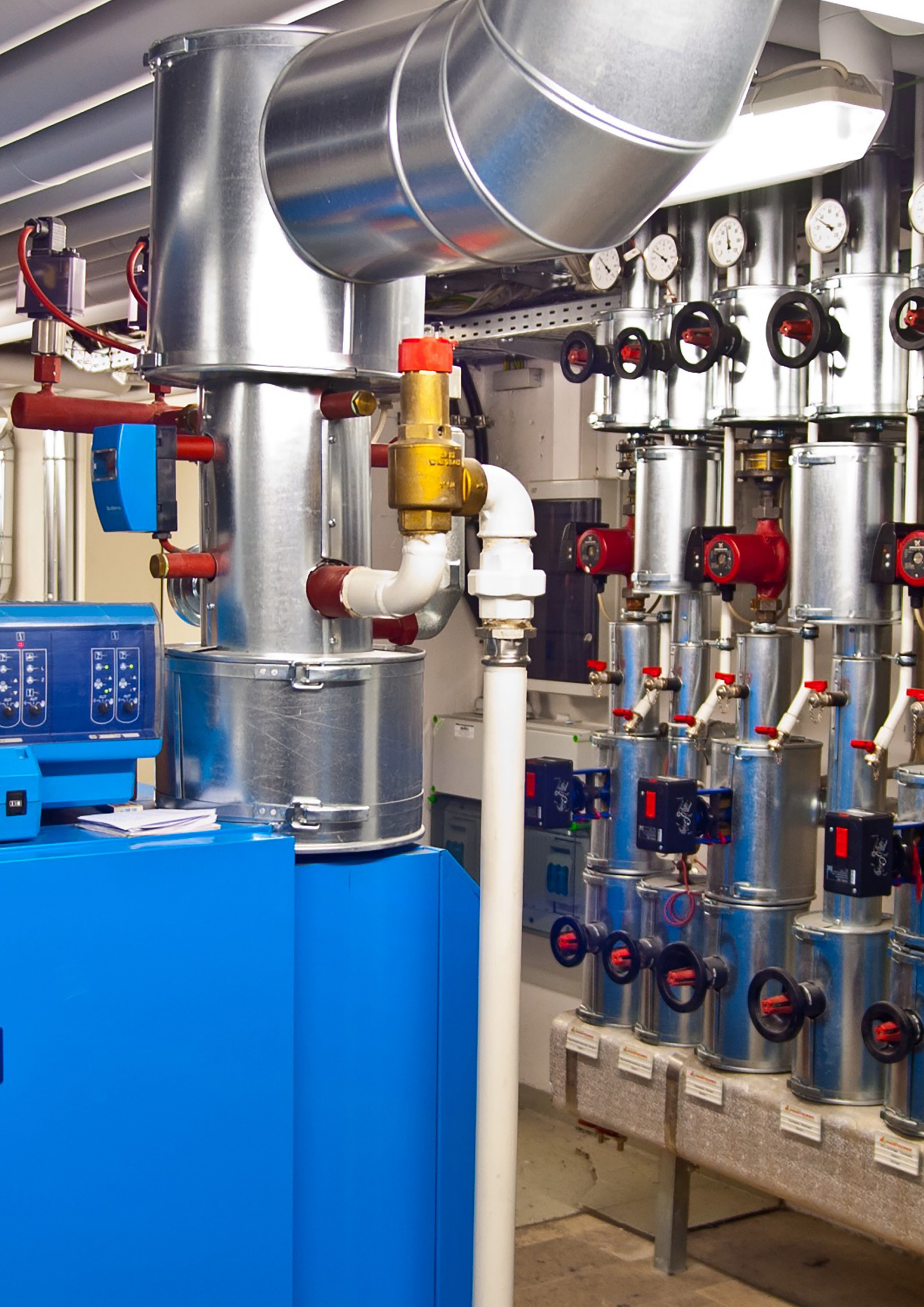
SCANTRONIC® LIYCY-O TP - 300 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
312001402	5704403009299	2x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	5,1	35
312001403	5704403009305	3x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	5,5	42
312001404	5704403009312	4x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,3	50
312001405	5704403022168	5x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,5	55
312001406	5704403022182	6x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,3	70
312001408	5704403022199	8x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,9	92
312001410	5704403022205	10x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	8,4	105
312001412	5704403022212	12x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	9,2	123
312001416	5704403022229	16x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	10,6	162
312001420	5704403022236	20x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	11,2	185
312001425	5704003022243	25x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	12,0	220
312002502	5704403009329	2x2x0,25	3	Tr./Afklip	6,5	46
312002503	5704403009336	3x2x0,25	3	Tr./Afklip	6,9	57
312002504	5704403009343	4x2x0,25	3	Tr./Afklip	7,3	77
312002505	5704403022250	5x2x0,25	3	Tr./Afklip	8,2	87
312002506	5704403009350	6x2x0,25	3	Tr./Afklip	9,0	100
312002508	5704403009367	8x2x0,25	3	Tr./Afklip	9,6	118
312002510	5704403009374	10x2x0,25	3	Tr./Afklip	10,1	140
312002512	5704403022267	12x2x0,25	3	Tr./Afklip	11,5	185
312002516	5704403009381	16x2x0,25	3	Tr./Afklip	13,3	220
312002520	5704403009398	20x2x0,25	3	Tr./Afklip	13,9	262
312002525	5704403022274	25x2x0,25	3	Tr./Afklip	15,7	326
312002532	5704403022281	32x2x0,25	3	Tr./Afklip	17,3	423
312002540	5704403009404	40x2x0,25	3	Tr./Afklip	19,0	513
312003402	5704403009411	2x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	7,3	52
312003403	5704403009428	3x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	7,6	68
312003404	5704403022298	4x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,1	90
312003406	5704403022304	6x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	10,2	117
312003408	5704403022311	8x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	10,8	146
312003412	5704403022328	12x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	13,4	219
312003416	5704403022335	16x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	14,9	270
312003424	5704403022342	24x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	17,4	400
312005002	5704403009435	2x2x0,5	7	Tr./Afklip	8,1	87
312005003	5704403009442	3x2x0,5	7	Tr./Afklip	8,4	109
312005004	5704403009459	4x2x0,5	7	Tr./Afklip	9,0	139
312005006	5704403009466	6x2x0,5	7	Tr./Afklip	11,2	197
312005008	5704403009473	8x2x0,5	7	Tr./Afklip	11,9	238
312005012	5704403009480	12x2x0,5	7	Tr./Afklip	14,7	324
312005016	5704403022359	16x2x0,5	7	Tr./Afklip	16,4	446
312005020	5704403022366	20x2x0,5	7	Tr./Afklip	17,2	525
312005024	5704403022373	24x2x0,5	7	Tr./Afklip	19,2	592
312005025	5704403022380	25x2x0,5	7	Tr./Afklip	19,6	622
312007502	5704403009497	2x2x0,75	9	Tr./Afklip	8,3	76
312007503	5704403009503	3x2x0,75	9	Tr./Afklip	9,5	140
312007504	5704403009510	4x2x0,75	9	Tr./Afklip	10,2	179
312007506	5704403009527	6x2x0,75	9	Tr./Afklip	13,3	246
312007508	5704403009534	8x2x0,75	9	Tr./Afklip	14,1	305
312007512	5704403009541	12x2x0,75	9	Tr./Afklip	16,8	456

SCANTRONIC® LIYCY-O TP - 300 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
312007516	5704403009558	16x2x0,75	9	Tr./Afklip	18,8	564
312007520	5704403009565	20x2x0,75	9	Tr./Afklip	19,7	671
312007524	5704403022397	24x2x0,75	9	Tr./Afklip	22,1	793
312007525	5704403022403	25x2x0,75	9	Tr./Afklip	22,6	805
312007532	5704403022410	32x2x0,75	9	Tr./Afklip	26,0	1079
312010002	5704403022427	2x2x1,0	11	Tr./Afklip	8,9	136
312010003	5704403022434	3x2x1,0	11	Tr./Afklip	9,9	174
312010004	5704403022441	4x2x1,0	11	Tr./Afklip	10,8	226
312010006	5704403009572	6x2x1,0	11	Tr./Afklip	13,5	333
312010012	5704403022458	12x2x1,0	11	Tr./Afklip	18,6	552
312015002	5704403009589	2x2x1,5	15	Tr./Afklip	11,5	168
312015003	5704403022465	3x2x1,5	15	Tr./Afklip	11,8	228
312015006	5704403009596	6x2x1,5	15	Tr./Afklip	14,8	425

* Værdierne kan have små afvigelser



SCANTRONIC® Li2YCH-O - 300 V

Anvendelse:

SCANTRONIC® Li2YCH-O anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis måle- eller kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 5
Isolation:	PE
Lederfarve:	Farvede efter DIN 47100
Skærm:	Fortinnet flettet Cu-skærm, 85% dækning
Yderkappe:	Brandhæmmende, halogenfri, grå RAL 7001 ** Varenummer 336007502B har blå yderkappe



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -40° C til +70° C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	1200 V
Bøjeradius:	15 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60754-1, IEC 60754-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



SCANTRONIC® LI2YCH-O - 300 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
336001402	-	2x0,14	1,5	Tr./Afklip	3,9	18
336001403	5704403057504	3x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,1	22
336001404	-	4x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,2	26
336001405	-	5x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,6	31
336001407	-	7x0,14	1,5	Tr./Afklip	5,1	36
336002502	5704403011629	2x0,25	3	Tr./Afklip	4,5	20
336002503	5704403047208	3x0,25	3	Tr./Afklip	4,6	25
336002504	5704403011636	4x0,25	3	Tr./Afklip	4,7	34
336002505	5704403047215	5x0,25	3	Tr./Afklip	5,3	41
336002507	5704403047222	7x0,25	3	Tr./Afklip	5,7	49
336002512	-	12x0,25	3	Tr./Afklip	7,5	82
336003402	-	2x0,34	4,5	Tr./Afklip	5,0	28
336003403	-	3x0,34	4,5	Tr./Afklip	5,2	34
336003404	-	4x0,34	4,5	Tr./Afklip	5,6	41
336003405	-	5x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,2	49
336003407	-	7x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,9	63
336005002	5704403011643	2x0,5	7	Tr./Afklip	5,2	32
336005003	5704403051755	3x0,5	7	Tr./Afklip	5,5	41
336005004	5704403055159	4x0,5	7	Tr./Afklip	6,2	49
336005005	5704403066001	5x0,5	7	Tr./Afklip	7,0	60
336005007	5704403011650	7x0,5	7	Tr./Afklip	7,4	76
336007502	5704403011667	2x0,75	9	Tr./Afklip	5,9	40
336007502 **	5704403011667	2x0,75	9	Tr./Afklip	5,9	40
336007503	5704403041015	3x0,75	9	Tr./Afklip	6,3	58
336007504	5704403037230	4x0,75	9	Tr./Afklip	6,3	59
336007505	5704403046959	5x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	90
336007507	-	7x0,75	9	Tr./Afklip	8,5	115

* Værdierne kan have små afvigelser

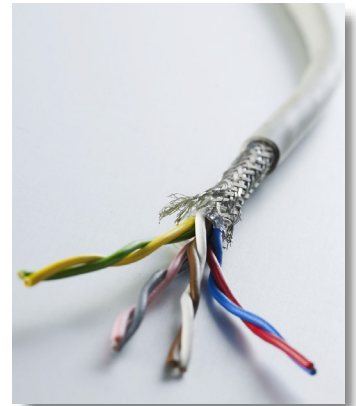
SCANTRONIC® Li2YCH-O TP - 300 V

Anvendelse:

SCANTRONIC® Li2YCH-O TP anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis måle- eller kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 5
Isolation:	PE
Lederfarve:	Farvede efter DIN 47100
Opbygning:	Parvis snoet
Skærm:	Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	Brandhæmmende, halogenfri, grå RAL 7001



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -40° C til +70° C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	1200 V
Bøjeradius:	15 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60754-1, IEC 60754-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



SCANTRONIC® LI2YCH-O TP - 300 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
337001402	-	2x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	5,5	37
337001403	5704403011674	3x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,2	47
337001404	-	4x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,4	66
337001406	-	6x2x0,14	1,5	Tr./Afklip	8,3	87
337002502	-	2x2x0,25	3	Tr./Afklip	6,0	44
337002503	-	3x2x0,25	3	Tr./Afklip	7,0	66
337002504	-	4x2x0,25	3	Tr./Afklip	7,9	81
337002506	-	6x2x0,25	3	Tr./Afklip	9,0	116
337003402	-	2x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	7,2	68
337003403	-	3x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,5	92
337003404	5704403011681	4x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	9,5	110
337003406	5704403011698	6x2x0,34	4,5	Tr./Afklip	10,6	147
337005002	5704403011704	2x2x0,5	7	Tr./Afklip	7,7	76
337005003	-	3x2x0,5	7	Tr./Afklip	9,0	107
337005004	-	4x2x0,5	7	Tr./Afklip	10,2	134
337005006	5704403067404	6x2x0,5	7	Tr./Afklip	11,5	176
337007502	5704403011711	2x2x0,75	9	Tr./Afklip	9,1	105
337007503	5704403011728	3x2x0,75	9	Tr./Afklip	10,0	137
337007504	5704403011735	4x2x0,75	9	Tr./Afklip	11,6	166
337007506	5704403011742	6x2x0,75	9	Tr./Afklip	13,4	236

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANFLEX® CTS-HZ - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX CTS-HZ anvendes indendørs såvel som udendørs (RAL 8023) til signaltransmission i CTS-anlæg, og hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse. Kablet er halogenfrit og UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Flertrådet Cu, kl. 5
Isolation:	Halogenfri
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkeringer
Yderkappe:	Halogenfri, separator; PES-tape Blå - RAL 5015 (UV-beständig) Brun - RAL 8023 (UV-beständig) Grå - RAL 7001 (UV-beständig)



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	1500 V
Bøjeradius:	Fleksibel: 15 x kabeldiameter Fast: 7,5 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60754-2, IEC 61034-2, VDE 0812, VDE 0482-265-2-1, GOST, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Maks. driftstemp. +70° C



UV-beständig



Velegnet på offentlige steder

SCANFLEX® CTS-HZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
173007502	5704403049103	2x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	5,1	30
1730075023	5704403049110	2x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	5,1	30
173107502	5704403059652	2x0,75	9	Tr./Afklip	Grå	5,1	30
173007503	5704403049363	3x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	5,5	44
1730075033	5704403049806	3x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	5,5	44
173107503	5704403059669	3x0,75	9	Tr./Afklip	Grå	5,5	44
173007504	5704403049370	4x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	5,8	50
1730075043	5704403049394	4x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	5,8	50
173107504	5704403059676	4x0,75	9	Tr./Afklip	Grå	5,8	50
173007505	5704403049387	5x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	6,6	66
173107505	5704403059683	5x0,75	9	Tr./Afklip	Grå	6,6	66
173007507	5704403057931	7x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	7,0	84
173107507	5704403059690	7x0,75	9	Tr./Afklip	Grå	7,0	84
173015003	5704403062249	3x1,5	15	Tr./Afklip	Brun	7,0	78
173015003G	5704403061310	3G1,5	15	Tr./Afklip	Brun	7,0	78
173015004	5704403062256	4x1,5	15	Tr./Afklip	Brun	7,7	98
173015004G	5704403061327	4G1,5	15	Tr./Afklip	Brun	7,7	98
173025004G	5704403061334	4G2,5	15	Tr./Afklip	Brun	9,4	145

* Værdierne kan have små afvigelser

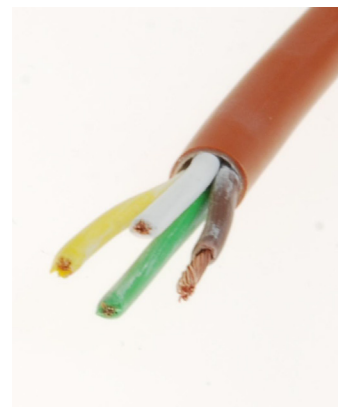
SCANFLEX® CTS-HB - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX CTS-HB anvendes indendørs såvel som udendørs (RAL 8023) til signaltransmission i CTS-anlæg, og hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse. Kablet er halogenfrit og UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Flertrådet elektrolytisk fortinnet Cu, kl. 5
Isolation:	Halogenfri
Lederfarve:	DIN 47100
Opbygning:	Ledere lagt i lag
Yderkappe:	Halogenfri, separator; PES-tape Blå - RAL 5015 (UV-bestandig) Hvid - RAL 9010 (UV-bestandig) Brun - RAL 8023 (UV-bestandig)



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	0,34 mm ² til 1,00 mm ² : 1500 V 1,50 mm ² til ...: 2500 V
Bøjeradius:	Fleksibel: 15 x kabeldiameter Fast: 7,5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Ledermodstand (max): 14 Ohm/km.

Godkendelser:

IEC 60332-1, VDE 0482-265-2-1, IEC 60754-2, IEC 61034-2, VDE 0812, VDE 0482-265-2-1, GOST, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Maks. driftstemp. +70° C



UV-bestandig



Velegnet på offentlige steder

SCANFLEX® CTS-HB - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
172007502	5704403037254	2x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	5,1	30
1720075023	5704403048984	2x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	5,1	30
172007503	5704403047642	3x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	5,5	44
17200750411	5704403058679	4x0,75	9	Tr./Afklip	Grå	5,8	50
1720075043	5704403040148	4x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	5,8	50
1720075045	5704403040155	4x0,75	9	Tr./Afklip	Hvid	5,8	50
1720075048	5704403040131	4x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	6,0	54
172007505	5704403057184	5x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	7,0	66
172010004	5704403043569	4x1,0	12	Tr./Afklip	Brun	6,6	69
172015004	5704403043460	4x1,5	15	Tr./Afklip	Brun	7,7	98
172015060	5704403062706	6x1,5	15	Tr./Afklip	Brun	9,2	144
172025004	5704403060849	4x2,5	15	Tr./Afklip	Brun	9,4	145

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANFLEX® CTS-CHZ - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFLEX CTS-CHZ anvendes indendørs til signaltransmission i CTS-anlæg, og hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse. Kablet er halogenfrit, UV-bestandigt og har en flettet kobber-skærm.

Konstruktion:

Leder:	Flertrådet elektrolytisk fortinnet Cu, kl. 5
Isolation:	Halogenfri
Lederfarve:	Sort med hvide nummermarkeringer
Skærm:	Fortinnet flettet Cu-skærm, 85% dækkende
Yderkappe:	Halogenfri, separator; PES-tape Blå - RAL 5015, brun - RAL 8023 (UV-bestandig)



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	1500 V
Bøjeradius:	Fleksibel: 15 x kabeldiameter Fast: 7,5 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60754-2, IEC 61034-2, VDE 0812, VDE 0482-265-2-1, GOST, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Maks. driftstemp. +70° C



Velegnet på offentlige steder



UV-bestandig

SCANFLEX® CTS-CHZ - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
174007503	5704403057962	3x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	5,4	49
174007504	5704403057986	4x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	6,4	75
1740075043	5704403057993	4x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	6,4	75
174007505	5704403058006	5x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	7,1	91
1740075053	5704403058013	5x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	7,1	91
174007507	5704403058020	7x0,75	9	Tr./Afklip	Brun	7,8	117
1740075073	5704403058044	7x0,75	9	Tr./Afklip	Blå	7,8	117

* Værdierne kan have små afvigelser

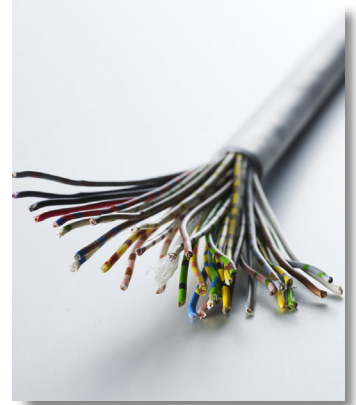
SCANTRONIC® LIHH-O

Anvendelse:

SCANTRONIC® LIHH-O anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis måle- eller kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Flertrådet elektrolytisk glødet Cu, kl. 5
Isolation:	Halogenfri, flammehæmmende
Lederfarve:	Farvede iht. DIN 47100
Opbygning:	Ledere snoet i lag
Yderkappe:	Halogenfri, flammehæmmende, grå RAL 7001



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	0,14 mm ² ... 0,25 mm ² : 250 V 0,34 mm ² ... 1,50 mm ² : 300/500 V 2,50 mm ² ...: 450/750 V
Prøvespænding:	0,14 mm ² ... 0,25 mm ² : 1200 V 0,34 mm ² ... 1,00 mm ² : 1500 V 1,50 mm ² ...: 2500 V
Bøjeradius:	Fleksibel: 15 x kabeldiameter Fast: 7,5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Isolationsmodstand: min. 200 MΩ x km. Induktans: ca. 0,65 mH/km.

Godkendelser:

IEC/EN 60332-1, VDE 0482-265-2-1, IEC 60754-2 / EN 50267 (HD602), IEC/EN 61034-2 / (HD606)/BS 7622, VDE 0812, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x
kabeldiameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Lav røgudvikling
ved brand iht. IEC
61034



Maks. driftstemp.
+70° C

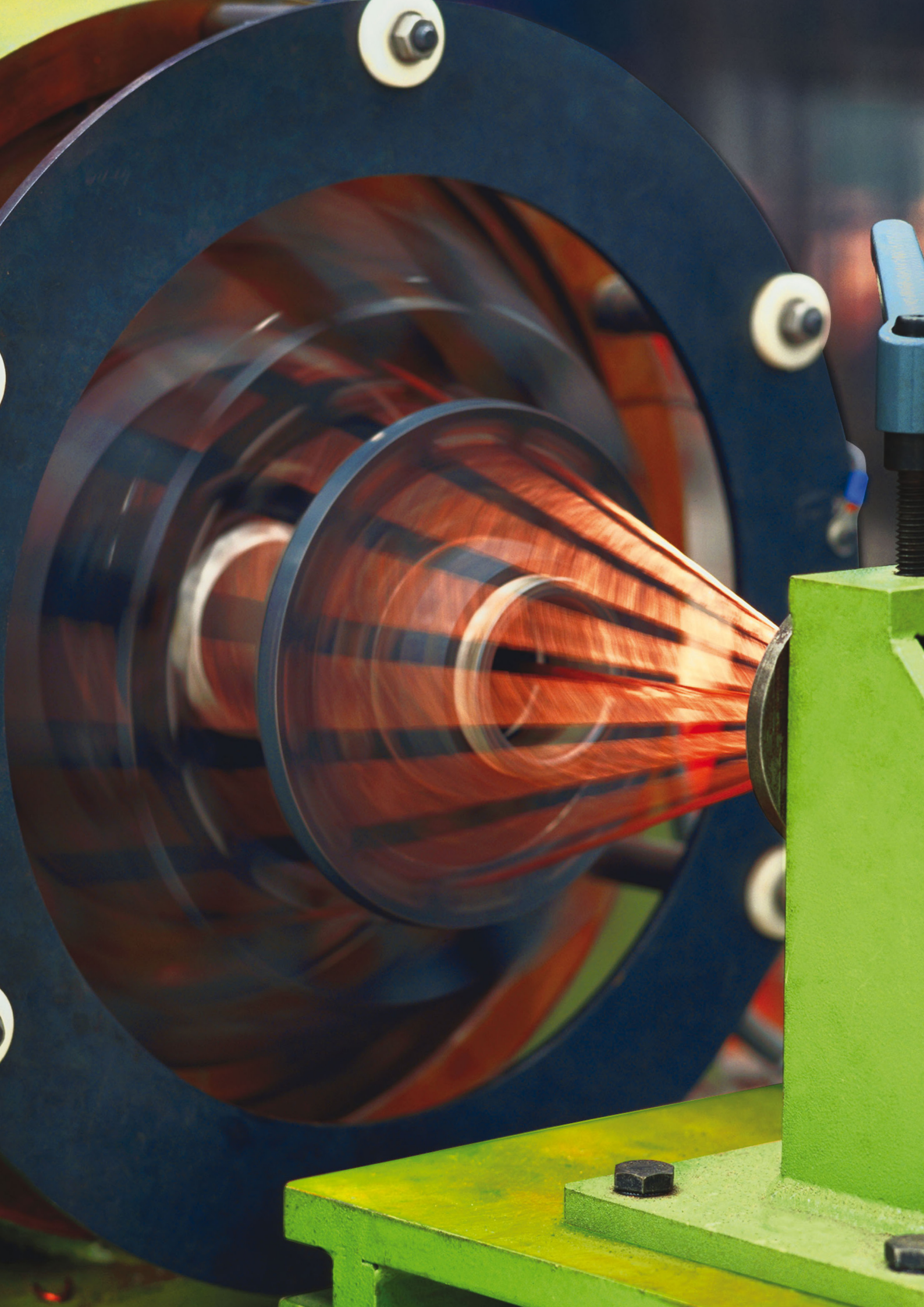
SCANTRONIC® LIHH-O

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
335001402	-	2x0,14	-	Tr./Afklip	3,0	13
335001403	-	3x0,14	-	Tr./Afklip	3,2	16
335001404	-	4x0,14	-	Tr./Afklip	3,5	19
335001405	-	5x0,14	-	Tr./Afklip	4,0	24
335001407	-	7x0,14	-	Tr./Afklip	4,2	30
335001409	-	9x0,14	-	Tr./Afklip	5,0	39
335001410	-	10x0,14	-	Tr./Afklip	5,4	43
335001414	-	14x0,14	-	Tr./Afklip	6,0	52
335001420	-	20x0,14	-	Tr./Afklip	7,1	74
335001425	-	25x0,14	-	Tr./Afklip	7,9	85
335002502	-	2x0,25	-	Tr./Afklip	3,5	17
335002503	-	3x0,25	-	Tr./Afklip	3,7	22
335002504	-	4x0,25	-	Tr./Afklip	4,1	27
335002505	-	5x0,25	-	Tr./Afklip	4,7	34
335002506	-	6x0,25	-	Tr./Afklip	5,0	39
335002507	-	7x0,25	-	Tr./Afklip	5,0	44
335002509	-	9x0,25	-	Tr./Afklip	6,0	54
335002510	-	10x0,25	-	Tr./Afklip	6,4	61
335002516	-	16x0,25	-	Tr./Afklip	7,5	89
335002520	-	20x0,25	-	Tr./Afklip	8,5	108
335002525	-	25x0,25	-	Tr./Afklip	9,5	131
335003402	-	2x0,34	-	Tr./Afklip	4,0	21
335003403	-	3x0,34	-	Tr./Afklip	4,1	28
335003404	-	4x0,34	-	Tr./Afklip	4,5	35
335003405	-	5x0,34	-	Tr./Afklip	5,5	42
335003406	-	6x0,34	-	Tr./Afklip	5,7	50
335003407	-	7x0,34	-	Tr./Afklip	5,7	55
335003408	-	8x0,34	-	Tr./Afklip	6,3	64
335003409	-	9x0,34	-	Tr./Afklip	6,9	72
335003410	-	10x0,34	-	Tr./Afklip	7,4	79
335003416	-	16x0,34	-	Tr./Afklip	8,5	114
335003420	-	20x0,34	-	Tr./Afklip	9,5	143
335003425	-	25x0,34	-	Tr./Afklip	10,7	181
335005002	5704403061822	2x0,5	-	Tr./Afklip	4,5	27
335005003	-	3x0,5	-	Tr./Afklip	4,8	35
335005004	5704403085699	4x0,5	-	Tr./Afklip	5,4	43
335005005	-	5x0,5	-	Tr./Afklip	6,0	52
335005006	5704403085705	6x0,5	-	Tr./Afklip	6,5	63
335005007	5704403085538	7x0,5	-	Tr./Afklip	6,5	70
335005008	-	8x0,5	-	Tr./Afklip	7,4	80
335005009	-	9x0,5	-	Tr./Afklip	7,7	88
335005010	5704403085545	10x0,5	-	Tr./Afklip	8,3	97
335005012	-	12x0,5	-	Tr./Afklip	8,7	114
335005016	-	16x0,5	-	Tr./Afklip	9,7	156
335005020	-	20x0,5	-	Tr./Afklip	11,0	185
335005025	-	25x0,5	-	Tr./Afklip	12,0	232
335007502	-	2x0,75	-	Tr./Afklip	5,0	32
335007503	-	3x0,75	-	Tr./Afklip	5,6	44

SCANTRONIC® LIHH-O

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
335007504	-	4x0,75	-	Tr./Afklip	6,0	54
335007505	-	5x0,75	-	Tr./Afklip	7,0	66
335007506	-	6x0,75	-	Tr./Afklip	7,3	81
335007507	-	7x0,75	-	Tr./Afklip	7,3	90
335007508	-	8x0,75	-	Tr./Afklip	8,2	103
335007509	-	9x0,75	-	Tr./Afklip	8,8	120
335007510	-	10x0,75	-	Tr./Afklip	9,4	134
335007512	-	12x0,75	-	Tr./Afklip	9,7	155
335007514	-	14x0,75	-	Tr./Afklip	10,4	181
335007516	-	16x0,75	-	Tr./Afklip	11,1	201
335007518	-	18x0,75	-	Tr./Afklip	11,5	221
335007520	-	20x0,75	-	Tr./Afklip	12,5	245
335007525	-	25x0,75	-	Tr./Afklip	14,0	315
335010002	-	2x1,00	-	Tr./Afklip	5,6	41
335010003	-	3x1,00	-	Tr./Afklip	5,9	54
335010004	-	4x1,00	-	Tr./Afklip	6,5	69
335010005	-	5x1,00	-	Tr./Afklip	6,7	84
335010006	-	6x1,00	-	Tr./Afklip	7,8	100
335010007	-	7x1,00	-	Tr./Afklip	7,9	111
335010008	-	8x1,00	-	Tr./Afklip	9,0	128
335010009	-	9x1,00	-	Tr./Afklip	9,5	148
335010010	-	10x1,00	-	Tr./Afklip	10,2	167
335010012	-	12x1,00	-	Tr./Afklip	10,5	194
335010014	-	14x1,00	-	Tr./Afklip	11,3	226
335010016	-	16x1,00	-	Tr./Afklip	12,0	252
335010018	-	18x1,00	-	Tr./Afklip	12,7	283
335010020	-	20x1,00	-	Tr./Afklip	13,5	318
335010025	-	25x1,00	-	Tr./Afklip	15,0	386
335015002	-	2x1,50	-	Tr./Afklip	6,5	57
335015003	-	3x1,50	-	Tr./Afklip	7,0	78
335015004	-	4x1,50	-	Tr./Afklip	7,7	98
335015005	-	5x1,50	-	Tr./Afklip	8,7	123
335015006	-	6x1,50	-	Tr./Afklip	9,3	144
335015007	-	7x1,50	-	Tr./Afklip	9,3	163
335015008	-	8x1,50	-	Tr./Afklip	10,4	183
335015009	-	9x1,50	-	Tr./Afklip	11,3	211
335015010	-	10x1,50	-	Tr./Afklip	12,2	240
335015012	-	12x1,50	-	Tr./Afklip	12,8	285
335015014	-	14x1,50	-	Tr./Afklip	13,6	326
335015016	-	16x1,50	-	Tr./Afklip	14,3	371
335015020	-	20x1,50	-	Tr./Afklip	16,0	465
335015025	-	25x1,50	-	Tr./Afklip	18,0	577
335025002	-	2x2,50	-	Tr./Afklip	7,8	86
335025003	-	3x2,50	-	Tr./Afklip	8,3	118
335025004	-	4x2,50	-	Tr./Afklip	9,1	155
335025005	-	5x2,50	-	Tr./Afklip	10,7	192

* Værdierne kan have små afvigelser



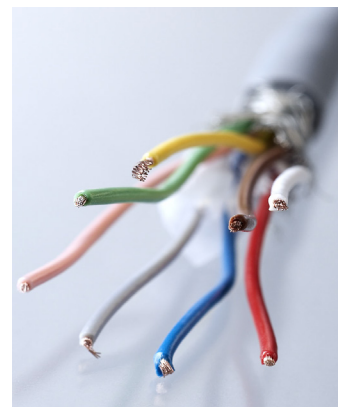
SCANTRONIC® LIHCH-O

Anvendelse:

SCANTRONIC® LIHCH-O anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis måle- eller kontroludstyr i maskiner og produktion.

Konstruktion:

Leder:	Flertrådet elektrolytisk glødet Cu, kl. 5
Isolation:	Halogenfri, flammehæmmende
Lederfarve:	Farvede iht. DIN 47100
Opbygning:	Ledere snoet i lag
Skærm:	Fortinnet flettet Cu skærm
Yderkappe:	Halogenfri, flammehæmmende, grå RAL 7001



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +70° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	1500 V
Bøjeradius:	Fleksibel: 15 x kabeldiameter Fast: 7,5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Isolationsmodstand: min. 200 MΩ x km. Induktans: ca. 0,65 mH/km.

Godkendelser:

IEC/EN 60332-1, VDE 0482-265-2-1, IEC 60754-2 / EN 50267 (HD602), IEC/EN 61034-2 / (HD606)/BS 7622, VDE 0812, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x
kabeldiameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Lav røgudvikling
ved brand iht. IEC
61034



Maks. driftstemp.
+70° C

SCANTRONIC® LIHCH-0

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
336005002	5704403011643	2x0,50	-	Tr./Afklip	4,5	27
336005003	5704403051755	3x0,50	-	Tr./Afklip	4,8	35
334007503	5704403085668	3x0,75	-	Tr./Afklip	5,6	44
334007504	5704403085675	4x0,75	-	Tr./Afklip	6,0	54
334007505	5704403085682	5x0,75	-	Tr./Afklip	7,0	66

* Værdierne kan have små afvigelser

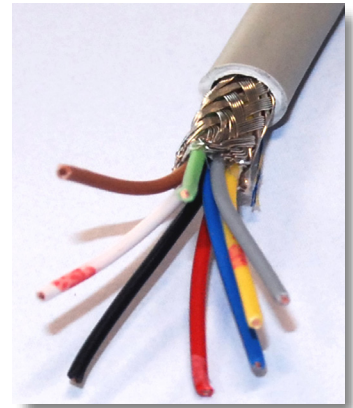
SCANTRONIC® JE-LIHCH-BD - 225 V

Anvendelse:

SCANTRONIC® JE-LIHCH-BD er et kraftværkssignalkabel, som anvendes som installationskabel i svagstrømsanlæg af enhver art. Kablet fås med enten grå eller sort yderkappe og er UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Cu, 7 tråde (7x0,30mm=0,5 mm ²)
Isolation:	Halogenfri
Lederfarve:	Farvede efter VDE 0815
Skærm:	Flettet fortinnet Cu-skærm
Yderkappe:	Brandhæmmende, halogenfri, grå RAL 7032 eller sort Kabler markeret med ** leveres i sort



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +50° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	Max. 225 V
Prøvespænding:	Leder/leder: 500 V Leder/skærm: 2000 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-3, IEC 60754, IEC 61034, IEC 332-3-22 CAT A, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 10 x kabeldiameter



Brandhæmmende iht. IEC 60332-3



Elektromagnetisk beskyttet



Flammehæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Kan ligge i rør



Lav røgdudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +70° C



Miljøvenlig



Permanent udendørs installation



Til brug på skibe



Tåler frost



Tåler fugt



Udendørs-oplægning



UV-resistent UV-bestandig



Velegnet på offentlige steder



Til brug i industrien

SCANTRONIC® JE-LIHCH-BD - 225 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
395005002	5704403012640	2x2x0,5	7	Tr./Afklip	6,1	60
395005002UV	5704403060375	2x2x0,5 **	7	Tr./Afklip	6,1	60
395005004	5704403023202	4x2x0,5	7	Tr./Afklip	8,2	100
395005004UV	5704403060382	4x2x0,5 **	7	Tr./Afklip	8,2	100
395005008	5704403023349	8x2x0,5	7	Tr./Afklip	11,0	185
395005008UV	5704403060399	8x2x0,5 **	7	Tr./Afklip	11,0	185
395005012	5704403053223	12x2x0,5	7	Tr./Afklip	13,9	285
395005016	5704403023356	16x2x0,5	7	Tr./Afklip	14,6	330
395005016UV	5704403059386	16x2x0,5 **	7	Tr./Afklip	14,6	330
395005020	5704403039227	20x2x0,5	7	Tr./Afklip	18,2	440
395005024	5704403039234	24x2x0,5	7	Tr./Afklip	21,0	550
395005024UV	5704403080021	24x2x0,5 **	7	Tr./Afklip	21,0	550
395005032	5704403038060	32x2x0,5	7	Tr./Afklip	23,5	710

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANINSTRU RE-2X(st)H - 300/500 V

Anvendelse:

SCANINSTRU RE-2X(st)H er et halogenfrit kabel, som anvendes til proceskontrol og dataprocesser, analog eller digital signaltransmission. Instrumentkablet anvendes inden for en stor række områder, f.eks fabrikker, kraftvarmeværker, raffinaderier, petrokemi, transformerstationer, tankstationer m.v. Kablet må nedgraves i jord og er UV-bestandigt.



Konstruktion:

Leder:	Glødet flertrådet Cu-tråde, kl. 2 1 orange måletråd (0,5 mm ²) Tværsnit for leder på 0,75 mm ² : 7x0,37 mm
Isolation:	XLPE Isolationstykkelse: 0,40 mm
Lederfarve:	Parvis: sort og hvid Triple: sort, hvid og rød
Opbygning:	Polyester-tape separator
Skærm:	AL-PES
Yderkappe:	Halogenfri brandhæmmende compound, sort. Kan efter forespørgsel leveres i blå RAL 5015 til egensikker inst.
Drainwire:	Fortinnet Cu (7x0,30 mm)

Tekniske data:





















Driftstemperatur:	-40° C til +90° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	Leder/leder: 2000 V; leder/skærm: 1000 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60332-3-22, BS 4066 part 1 & 3, EN 50266-2-2, IEC 61034, BS 7622, HD 606, IEC 60754-2, BS 6425, EN 50267, GOST, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Bøjeradius 10 x kabeldiameter	 Brandhæmmende iht. IEC 60332-3	 Elektromagnetisk beskyttet	 Flammehæmmende iht. IEC 60332-1	 Fleksibel	 Halogenfri
 Kan ligge i rør	 Kan nedgraves	 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	 Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034	 Maks. driftstemp. +70° C	 Miljøvenlig
 Min. driftstemp. -40° C	 Permanent udendørs installation	 Til brug på skibe	 Tåler frost	 Tåler fugt	 Udendørs-oplægning
 UV-bestandig	 Velegnet på offentlige steder				

SCANINSTRU RE-2X(st)H - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
10470120075	5704403061464	1x2x0,75	-	Tr./Afklip	6,0	56
10470220075	5704403061525	2x2x0,75	-	Tr./Afklip	7,9	95
10470420075	5704403061495	4x2x0,75	-	Tr./Afklip	10,0	148
10470820075	5704403061501	8x2x0,75	-	Tr./Afklip	12,9	244
10471220075	5704403061532	12x2x0,75	-	Tr./Afklip	15,0	340
10471620075	5704403061518	16x2x0,75	-	Tr./Afklip	17,0	445
10472420075	5704403084234	24x2x0,75	-	Tr./Afklip	21,5	650

* Værdierne kan have små afvigelser

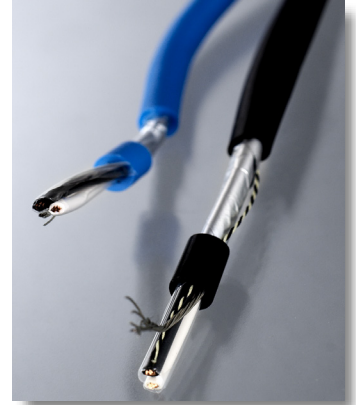
RE-2Y(st)Yv, fællesskærm - 300/500 V

Anvendelse:

RE-2Y(st)Yv er et datakabel med statisk skærm og forstærket yderkappe. Kablet er velegnet til dataoverførsel over store længder med kort impulstid. Den statiske skærm beskytter mod ydre elektriske påvirkninger. Datakablet er velegnet til fast installation i tørre såvel som fugtige rum. Kablet er UV-bestandigt og kan lægges i det fri samt graves ned.

Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 2 1 orange måletråd (0,5 mm ²)
Isolation:	PE
Lederfarve:	Sort og hvid, parvis nummereret (1/1, 2/2)
Opbygning:	Tværsnit/leder: 0,50 mm ² /7x0,30 mm; 0,75 mm ² /7x0,37 mm; 1,00 mm ² /7x0,43 mm; 1,30 mm ² /7x0,49 mm; 1,50 mm ² /7x0,52 mm; 2,50 mm ² /7x0,67 mm
Skærm:	Elektrostatisk skærm af plastiklamineret aluminiumsfolie (AL-PES)
Yderkappe:	Forstærket PVC, sort og blå RAL 5015, UV bestandig Kabel med blå yderkappe anvendes til egensikker installation
Drainwire:	Fortinnet Cu



Tekniske data:

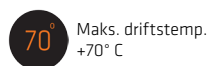
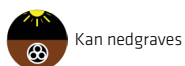
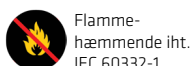
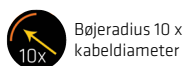
Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +50° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	Leder/leder: 2000 V Leder/skærm: 1000 V
Bøjeradius:	10 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60332-3-22, GOST, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



RE-2Y(st)Yv, fællesskærm - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
10401075	5704403025510	1x2x0,75	-	Tr./Afklip	Sort	7,6	72
10401075B	5704403035762	1x2x0,75	-	Tr./Afklip	Blå	7,6	72
10402075	5704403002023	2x2x0,75	-	Tr./Afklip	Sort	10,0	112
10402075B	5704403035779	2x2x0,75	-	Tr./Afklip	Blå	10,0	112
10404075	5704403025534	4x2x0,75	-	Tr./Afklip	Sort	11,5	170
10404075B	5704403035199	4x2x0,75	-	Tr./Afklip	Blå	11,5	170
10408075	5704403025558	8x2x0,75	-	Tr./Afklip	Sort	13,5	265
10408075B	5704403035205	8x2x0,75	-	Tr./Afklip	Blå	13,5	265
10412075	5704403042296	12x2x0,75	-	Tr./Afklip	Sort	15,5	350
10412075B	5704403035700	12x2x0,75	-	Tr./Afklip	Blå	15,5	350
10416075	5704403035731	16x2x0,75	-	Tr./Afklip	Sort	18,0	450
10416075B	5704403035724	16x2x0,75	-	Tr./Afklip	Blå	18,0	450
10424075	5704403035748	24x2x0,75	-	Tr./Afklip	Sort	21,5	650
10424075B	5704403042289	24x2x0,75	-	Tr./Afklip	Blå	21,5	650

* Værdierne kan have små afvigelser

SIAF - 500 V

Anvendelse:

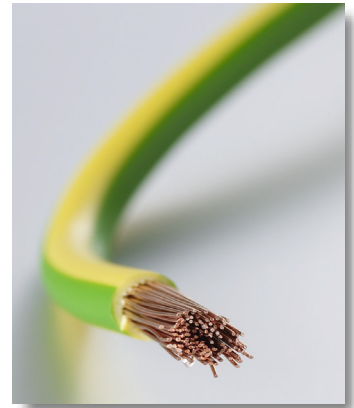
SIAF anvendes, hvor temperatursvingninger gør traditionelle PVC-isolerede kabler skøre og/eller sprøde.

Konstruktion:

Leder:	Fortinnet Cu-tråde, >0,5 mm ² kl. 5
Isolation:	Silikone
Lederfarve:	Diverse farver

Tekniske data:

Driftstemperatur:	-60° C til +180° C
Mærkespænding:	500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	15 x kabel diameter



Godkendelser:

CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x
kabel diameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Til brug
i industrien

SIAF - 500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
403005001	-	0,5	7	R-100 / Tr.	Rødbrun	2,1	8
403005002	5704403013067	0,5	7	R-100 / Tr.	Sort	2,1	8
403005003	5704403033201	0,5	7	R-100 / Tr.	Blå	2,1	8
403005004	-	0,5	7	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	2,1	8
403005005	-	0,5	7	R-100 / Tr.	Hvid	2,1	8
403005006	5704403036943	0,5	7	R-100 / Tr.	Rød	2,1	8
403005009	-	0,5	7	R-100 / Tr.	Gul	2,1	8
403005010	-	0,5	7	R-100 / Tr.	Grøn	2,1	8
403005011	-	0,5	7	R-100 / Tr.	Grå	2,1	8
403007501	5704403013074	0,75	9	R-100 / Tr.	Rødbrun	2,4	11
403007502	5704403013081	0,75	9	R-100 / Tr.	Sort	2,4	11
403007503	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Blå	2,4	11
403007504	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	2,4	11
403007505	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Hvid	2,4	11
403007506	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Rød	2,4	11
403007507	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Violet	2,4	11
403007508	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Brun	2,4	11
403007509	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Gul	2,4	11
403007510	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Grøn	2,4	11
403007511	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Grå	2,4	11
403007515	-	0,75	9	R-100 / Tr.	Orange	2,4	11
403010001	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Rødbrun	2,5	14
403010002	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Sort	2,5	14
403010003	5704403013098	1,0	11	R-100 / Tr.	Blå	2,5	14
403010004	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	2,5	14
403010005	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Hvid	2,5	14
403010006	5704403025893	1,0	11	R-100 / Tr.	Rød	2,5	14
403010008	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Brun	2,5	14
403010009	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Gul	2,5	14
403010010	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Grøn	2,5	14
403010011	-	1,0	11	R-100 / Tr.	Grå	2,5	14
403015001	5704403013104	1,5	15	R-100 / Tr.	Rødbrun	2,8	19
403015002	5704403013111	1,5	15	R-100 / Tr.	Sort	2,8	19
403015003	5704403040681	1,5	15	R-100 / Tr.	Blå	2,8	19
403015004	5704403013128	1,5	15	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	2,8	19
403015005	-	1,5	15	R-100 / Tr.	Hvid	2,8	19
403015006	5704403013104	1,5	15	R-100 / Tr.	Rød	2,8	19
403015008	5704403040933	1,5	15	R-100 / Tr.	Brun	2,8	19
403015009	-	1,5	15	R-100 / Tr.	Gul	2,8	19
403015010	-	1,5	15	R-100 / Tr.	Grøn	2,8	19
403015011	-	1,5	15	R-100 / Tr.	Grå	2,8	19
403025001	-	2,5	20	R-100 / Tr.	Rødbrun	3,4	30
403025002	5704403013135	2,5	20	R-100 / Tr.	Sort	3,4	30
403025003	5704403013142	2,5	20	R-100 / Tr.	Blå	3,4	30
403025004	-	2,5	20	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	3,4	30
403025005	5704403026258	2,5	20	R-100 / Tr.	Hvid	3,4	30
403025006	5704403013159	2,5	20	R-100 / Tr.	Rød	3,4	30
403025008	-	2,5	20	R-100 / Tr.	Brun	3,4	30

SIAF - 500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
403025009	-	2,5	20	R-100 / Tr.	Gul	3,4	30
403025011	-	2,5	20	R-100 / Tr.	Grå	3,4	30
403040001	-	4,0	25	R-100 / Tr.	Rødbrun	4,2	48
403040002	5704403013166	4,0	25	R-100 / Tr.	Sort	4,2	48
403040003	5704403013173	4,0	25	R-100 / Tr.	Blå	4,2	48
403040004	-	4,0	25	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	4,2	48
403040005	5704403013180	4,0	25	R-100 / Tr.	Hvid	4,2	48
403040006	5704403033577	4,0	25	R-100 / Tr.	Rød	4,2	48
403040011	-	4,0	25	R-100 / Tr.	Grå	4,2	48
403060001	-	6,0	33	R-100 / Tr.	Rødbrun	5,2	71
403060002	5704403013197	6,0	33	R-100 / Tr.	Sort	5,2	71
403060003	5704403023295	6,0	33	R-100 / Tr.	Hvid	5,2	71
403060004	-	6,0	33	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	5,2	71
403060011	-	6,0	33	R-100 / Tr.	Grå	5,2	71
403100001	-	10	45	R-100 / Tr.	Rødbrun	6,8	120
403100002	5704403013203	10	45	R-100 / Tr.	Sort	6,8	120
403100004	-	10	45	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	6,8	120
403160001	-	16	61	R-100 / Tr.	Rødbrun	8,4	188
403160002	-	16	61	R-100 / Tr.	Sort	8,4	188
403160003	-	16	61	R-100 / Tr.	-	8,4	188
403160004	-	16	61	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	8,4	188
403160011	-	16	61	R-100 / Tr.	Grå	8,4	188
403250001	-	25	83	R-100 / Tr.	Rødbrun	10,3	290
403250002	-	25	83	R-100 / Tr.	Sort	10,3	290
403250003	-	25	83	R-100 / Tr.	Blå	10,3	290
403250004	-	25	83	R-100 / Tr.	Gul/Grøn	10,3	290
403250005	-	25	83	R-100 / Tr.	Hvid	10,3	290
403250006	-	25	83	R-100 / Tr.	Rød	10,3	290
403350001	-	35	103	R-100 / Tr.	Rødbrun	11,6	400
403350002	-	35	103	R-100 / Tr.	Sort	11,6	400
403350003	-	35	103	R-100 / Tr.	Blå	11,6	400
403500001	-	50	132	R-100 / Tr.	Rødbrun	13,9	560
403500002	-	50	132	R-100 / Tr.	Sort	13,9	560
403700002	-	70	165	R-100 / Tr.	Sort	16,0	766
403700003	-	70	165	R-100 / Tr.	Blå	16,0	766
403950002	-	95	197	R-100 / Tr.	Sort	18,4	1030

* Værdierne kan have små afvigelser



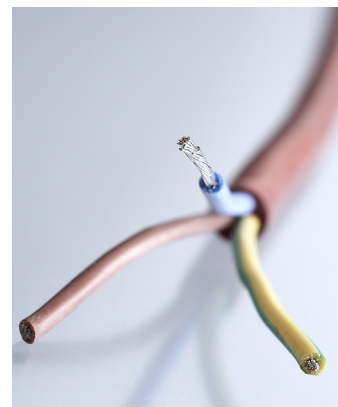
SiHF-J - 300/500 V

Anvendelse:

SiHF-J anvendes, hvor der kræves en fleksibel varmebestandig kabelforbindelse, eksempelvis i maskiner og kraftvarmeproduktion.

Konstruktion:

Leder:	Fleksibel fortinnet Cu-tråd, kl. 5
Isolation:	Silikone
Lederfarve:	Farvede efter VDE 0293 Fra 6 ledere sort med hvid nummermarkering, gul/grøn beskyttelsesleder
Yderkappe:	Silikone, rødbrun



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-60° C til +180° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	7,5 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60754-1, IEC 60754-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 7,5 x kabel diameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Kan ligge i rør



Lavfriktions-yderkappe



Lavspændings-kabel



Maks driftstemp. +180° C



Miljøvenlig



Minimum driftstemp. -60° C



Til brug i industrien



Til brug i industrien
Fleksibelt brug



Tåler frost



Tåler fugt

SiHF-J - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
401005002	5704403012695	2x0,5	7	Tr./Afklip	5,2	35
401007502	5704403012701	2x0,75	9	Tr./Afklip	6,4	53
401007503	5704403012718	3G0,75	9	Tr./Afklip	6,8	64
401007504	5704403022854	4G0,75	9	Tr./Afklip	7,8	84
401007505	5704403012725	5G0,75	9	Tr./Afklip	8,5	101
401007507	5704403012732	7G0,75	9	Tr./Afklip	9,2	125
401010002	5704403012756	2x1,0	11	Tr./Afklip	6,6	60
401010003	5704403012763	3G1,0	11	Tr./Afklip	7,4	78
401010004	5704403012770	4G1,0	11	Tr./Afklip	8,0	95
401010005	5704403012787	5G1,0	11	Tr./Afklip	8,8	116
401010007	5704403012794	7G1,0	11	Tr./Afklip	9,5	144
401010024	5704403022861	24G1,0	11	Tr./Afklip	15,9	405
401015002	5704403012800	2x1,5	15	Tr./Afklip	7,6	77
401015003	5704403012817	3G1,5	15	Tr./Afklip	8,0	98
401015004	5704403012824	4G1,5	15	Tr./Afklip	8,8	122
401015005	5704403012831	5G1,5	15	Tr./Afklip	9,6	148
401015007	5709588022873	7G1,5	15	Tr./Afklip	10,4	202
401015012	5704403012848	12G1,5	15	Tr./Afklip	13,6	320
401015016	5704403022885	16G1,5	15	Tr./Afklip	16,2	446
401015020	5704403022892	20G1,5	15	Tr./Afklip	17,5	566
401015024	5704403022908	24G1,5	15	Tr./Afklip	19,8	722
401025002	5704403012855	2x2,5	20	Tr./Afklip	9,2	135
401025003	5704403022915	3G2,5	20	Tr./Afklip	9,7	152
401025004	5704403012862	4G2,5	20	Tr./Afklip	10,6	189
401025005	5704403012879	5G2,5	20	Tr./Afklip	11,6	229
401025007	5704403012886	7G2,5	20	Tr./Afklip	12,6	293
401040003	5704403022922	3G4,0	25	Tr./Afklip	11,4	224
401040004	5704403012893	4G4,0	25	Tr./Afklip	13,1	295
401040005	5704403022939	5G4,0	25	Tr./Afklip	14,4	359
401040007	5704403022946	7G4,0	25	Tr./Afklip	16,2	481
401060003	5704403022953	3G6,0	33	Tr./Afklip	14,2	338
401060004	5704403012909	4G6,0	33	Tr./Afklip	15,2	442
401060005	5704403022960	5G6,0	33	Tr./Afklip	17,7	535
401100004	5704403022977	4G10	45	Tr./Afklip	20,0	707
401100005	5704403022984	5G10	45	Tr./Afklip	21,1	810
401160004	5704403012916	4G16	61	Tr./Afklip	24,3	987
401250004	5704403022991	4G25	83	Tr./Afklip	27,7	1557
401350004	5704403062447	4G35	-	Tr./Afklip	32,8	2700

* Værdierne kan have små afvigelser

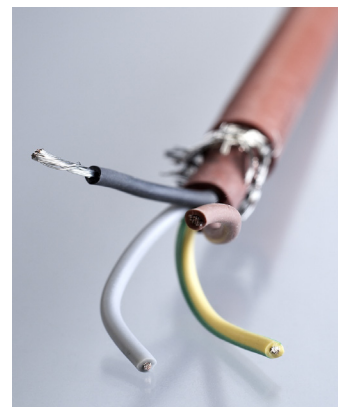
SiHF/Cu/Si-J, skærmet - 300/500 V

Anvendelse:

SiHF-Cu/Si-J anvendes, hvor der kræves en fleksibel varmebestandig kabelforbindelse, eksempelvis i maskiner og kraftvarmeproduktion.

Konstruktion:

Leder:	Fortinnet Cu-tråd, kl. 5
Isolation:	Silikone
Lederfarve:	Farvede efter VDE 0293 Gul/grøn beskyttelsesleder Fra 6 ledere sort med hvid nummermarkering
Skærm:	Fortinnet flettet Cu skærm
Yderkappe:	Silikone, rødbrun



Tekniske data:

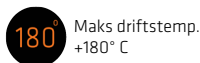
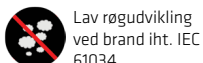
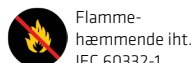
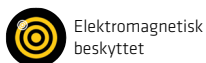
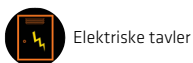
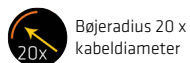
Driftstemperatur:	-60°C til +180°C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	20 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60754-1, IEC 60754-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



SiHF/Cu/Si-J, skærmet - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
411005002	5704403059188	2x0,5	6	Tr./Afklip	8,0	101
411007503	5704403013357	3G0,75	9	Tr./Afklip	9,3	118
411007504	5704403013364	4G0,75	9	Tr./Afklip	10,2	152
411007505	5704403013371	5G0,75	9	Tr./Afklip	10,9	176
411007507	5704403023097	7G0,75	9	Tr./Afklip	11,5	215
411010005	5704403023103	5G1,0	11	Tr./Afklip	11,5	203
411015003	5704403013395	3G1,5	15	Tr./Afklip	11,2	188
411015004	5704403013401	4G1,5	15	Tr./Afklip	11,9	222
411015005	5704403023110	5G1,5	15	Tr./Afklip	13,1	273
411015007	5704403023127	7G1,5	15	Tr./Afklip	14,3	341

* Værdierne kan have små afvigelser

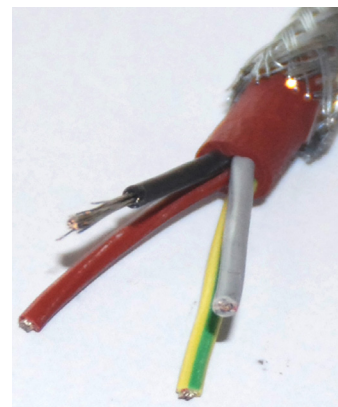
SiHF/GL/P-J, armeret - 300/500 V

Anvendelse:

SiHF/GL/P-J anvendes, hvor der kræves en fleksibel varmebestandig kabelforbindelse, eksempelvis i maskiner og kraftvarmeproduktion. Kablet er skærmet for maksimal mekanisk beskyttelse.

Konstruktion:

Leder:	Fortinnet Cu-tråd, kl. 5
Isolation:	Silikone
Lederfarve:	Farvede efter VDE 0293 Gul/grøn beskyttelsesleder Fra 6 ledere sort med hvid nummermarkering
Skærm:	Glasfiber skærm. Galvaniseret stål armering.
Yderkappe:	Rødbrun silikone



Tekniske data:

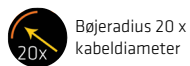
Driftstemperatur:	-60° C til +180° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	20 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60754-1, IEC 60754-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 20 x kabel diameter



Elektriske tavler



Elektromagnetisk beskyttet



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Kan ligge i rør



Lav røgd udvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks driftstemp. +180° C



Miljøvenlig



Minimum driftstemp. -60° C



Til brug i industrien



Til brug i industrien
Fleksibelt brug



Tåler frost



Tåler fugt



Vandafvisende



Gnaverbeskyttet

SiHF/GL/P-J, armeret - 300/500 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
402007502	5704403012930	2x0,75	9	Tr./Afklip	7,5	90
402007503	5704403012947	3G0,75	9	Tr./Afklip	7,8	100
402007504	5704403012954	4G0,75	9	Tr./Afklip	9,0	130
402007505	5704403012961	5G0,75	9	Tr./Afklip	9,8	150
402007507	5704403012978	7G0,75	9	Tr./Afklip	10,6	177
402010002	5704403012985	2x1,0	11	Tr./Afklip	7,6	97
402010003	5704403012992	3G1,0	11	Tr./Afklip	8,5	120
402010004	5704403013005	4G1,0	11	Tr./Afklip	9,3	140
402010005	5704403013012	5G1,0	11	Tr./Afklip	10,2	167
402010007	5704403023004	7G1,0	11	Tr./Afklip	10,9	197
402015002	5704403023011	2x1,5	15	Tr./Afklip	8,6	125
402015003	5704403023028	3G1,5	15	Tr./Afklip	9,2	145
402015004	5704403013029	4G1,5	15	Tr./Afklip	10,0	170
402015005	5704403023035	5G1,5	15	Tr./Afklip	10,8	200
402015007	5704403013036	7G1,5	15	Tr./Afklip	11,8	244
402015012	5704403023042	12G1,5	15	Tr./Afklip	17,0	329
402015024	5704403023059	24G1,5	15	Tr./Afklip	38,0	572
402025003	5704403023066	3G2,5	20	Tr./Afklip	11,0	200
402025004	5704403023073	4G2,5	20	Tr./Afklip	12,0	270
402025005	5704403013043	5G2,5	20	Tr./Afklip	13,0	320
402025007	5704403023080	7G2,5	20	Tr./Afklip	14,0	380
402040004	5704403013050	4G4,0	25	Tr./Afklip	14,4	380

* Værdierne kan have små afvigelser





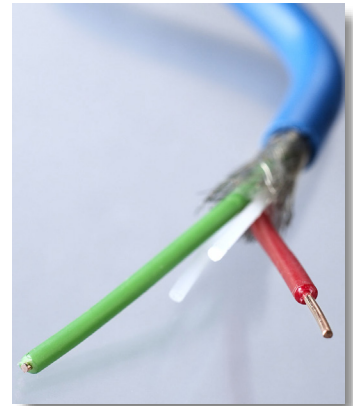
PROFIBUS PA - 350 V

Anvendelse:

PROFIBUS PA anvendes, hvor der kræves en kabelforbindelse til eksempelvis signaloverførsel i teknik.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu-tråd
Isolation:	Zell PE
Lederfarve:	Rød og grøn
Opbygning:	Ledere og blindledere er forsejlet i viklingen
Skærm:	Alufolie, flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PVC, blå og sort (UV-beständig)



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -5° C til +50° C Fast: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	350 V
Prøvespænding:	Leder/leder: 1000 V Leder/skærm: 800 V
Bøjeradius:	Fleksibel: 15 x kabeldiameter Fast: 8 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Max. ledermodstand: 57,1 Ohm/km Isolationsmodstand: >16 GOhm/km Impedans: 150 Ohm +/- 10%

Godkendelser:

IEC 60332-1, VDE 0472 stk. 803, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farvekode:	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
383000002	5704403012558	1x2x1,0	11	Tr./Afklip	Sort	7,5	75
383000003	5704403012565	1x2x1,0	11	Tr./Afklip	Blå	7,5	75

* Værdierne kan have små afvigelser

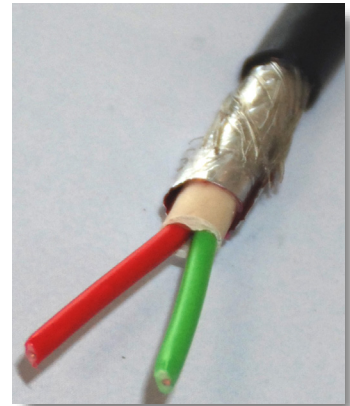
PROFIBUS, nedgravning - 300 V

Anvendelse:

PROFIBUS nedgravning anvendes, hvor der kræves en kabelforbindelse til eksempelvis signaloverførsel i teknik. Kabel er velegnet til nedgravning og er UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu-tråd (AWG 22/1)
Isolation:	Foam-skin PE
Lederfarve:	Rød og grøn
Inderkappe:	PVC
Skærm:	Skærm 1: Polyesterfolie over flertrådet bundt. Skærm 2: Polyesterfolie, aluminium foret Fælles skærm: Fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PE, sort RAL 9005



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +70° C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	1,5 kV
Bøjeradius:	180 mm
Teknisk kommentar:	Ledermodstand (max.): 55 Ohm/km Isolationsmodstand (min.): 1 GOhm x km Loopmodstand: max. 114 Ohm/km Parkapacitans (nom.): 30 nF/km Bølge-impedans: 150 Ohm ± 10%

Godkendelser:

DIN 19245 T3, EN 50170, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Fleksibel



Kan ligge i rør



Kan nedgraves



Maks. driftstemp.
+70° C



Metermærket



Min. driftstemp.
-40° C



Modstandsdygtig
overfor olie



Til brug
i industrien



Til brug i
industrien
Fleksibelt brug



Tåler frost



Tåler fugt



UV-bestandig



Vandafvisende

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
385006402	5704403012596	1x2x0,64	-	Tr./Afklip	10,0	92

* Værdierne kan have små afvigelser

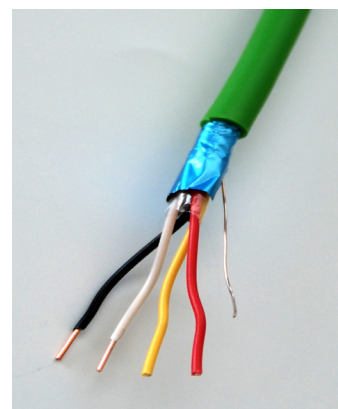
EIB-BUS-H - 250 V

Anvendelse:

EIB-BUS-H bliver brugt til styresystemer til komfort, sikkerhed og energibesparelse. Kablet anvendes til dataoverførsel i lys, varme, klimaanlæg, sikkerhed, belastnings- og strømstyring og i fjernstyring.

Konstruktion:

Leder:	0,8 mm Cu-tråd
Isolation:	Halogenfri brandhæmmende compound
Lederfarve:	Parvis: rød/sort og hvid/gul
Opbygning:	Rope filler Separator af polyester tape
Skærm:	AL-PES tape 7x0,16 mm fortinnet Cu drain wire
Yderkappe:	Halogenfri brandhæmmende compound, grøn



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +70° C
Mærkespænding:	250 V
Prøvespænding:	1500 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Ledermodstand (max): 36,6 Ohm/km Isolationsmodstand: > 200 MOhm x km Kapacitans (800 Hz): 100 pF/m

Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 10 x
kabeldiameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Lav røgudvikling
ved brand iht. IEC
61034



Maks. driftstemp.
+70° C

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
382008002	5704403012541	2X2X0,8	-	Tr./Afklip	6,5	64

* Værdierne kan have små afvigelser

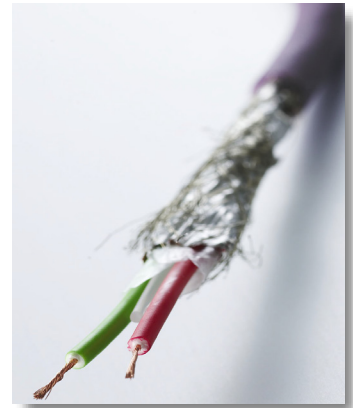
PROFIBUS-DP L2, LSZH - 250 V

Anvendelse:

PROFIBUS-DP L2 LSZH anvendes, hvor der kræves en kabelforbindelse f.eks. ved signaloverførsel i teknik. Kablet er egnet til såvel inden- som udendørs brug.

Konstruktion:

Leder:	Solid udglødet Cu, 1x2x0,64 mm
Isolation:	PE
Lederfarve:	Rød og grøn
Skærm:	AL-PES-skærm, 100% dækning Fortinnet flettet kobber skærm, 65% dækning
Yderkappe:	LSZH, violet RAL 4001 Separator; polyester-tape



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +70° C
Mærkespænding:	250 V
Prøvespænding:	1500 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Impendans (Ohm): 150 +/- 15 Kapacitans (pF/m): 30 Dæmpning v. 20° C (dB/100 m): 9,6 kHz: 0,3 38,4 kHz: 0,4 200 kHz: 0,5 625 kHz: 0,9 1,25 MHz: 1,2 4 MHz: 2,2 16 MHz: 4,2 100 MHz: 12,3

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 61158, EN 50170, EN 50290-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i kabelbakker	 Bøjeradius 10 x kabeldiameter	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Fleksibel	 Halogenfri	 Kan ligge i rør
 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	 Lav røgdudvikling ved brand iht. IEC 61034	 Maks. driftstemp. +70° C	 Metermærket	 Miljøvenlig	 Til brug i industrien
 Tåler frost	 Tåler fugt	 UV-stabiliseret	 Vandafvisende	 Velegnet på offentlige steder	 Velegnet til befæstning på væg

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
384006402HL	5704403025435	1X2X0,64	-	Tr./Afklipt	8,0	65

* Værdierne kan have små afvigelser

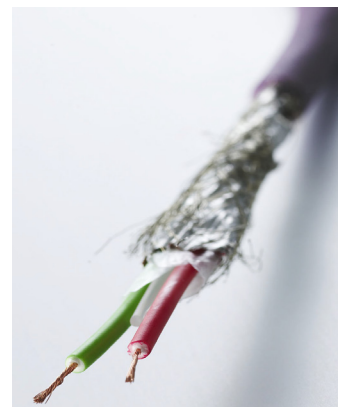
PROFIBUS, PUR - 100 V

Anvendelse:

PROFIBUS violet PUR anvendes, hvor der kræves en højfleksibel kabelforbindelse til eksempelvis signaloverførsel i teknik. Kablet er UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu-tråd, kl. 6
Isolation:	PE
Lederfarve:	Rød og grøn
Skærm:	Alufolie, fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	PUR, violet



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +60° C
Mærkespænding:	Maks. 100 V
Prøvespænding:	3600 V i 3 sek.
Bøjeradius:	Min. 65 mm

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

Anvendes i kabelbakker	Anvendes på benzinstationer og raffinaderier	Bøjeradius	Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	Flexibel	Halogenfri
Krankabel	Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034	Lift- og elevatorkabel	Maks. driftstemp. +60° C	Miljøvenlig
Min. driftstemp. -40° C	Modstandsdygtig overfor olie	Modstandsdygtig overfor olie & fedt	Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	Modstandsdygtig overfor slid	Slagfasthed: medium
Til brug i industrien	Til brug i industrien Flexibelt brug	Til robotteknologi	Tåler frost	Tåler fugt	Udendørs-oplægning
UV-stabiliseret	Vandafvisende	Velegnet i kabelkæder	Velegnet på offentlige steder		

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
386006402	5704403012602	1X2X0,64	-	Tr./Afklip	8,5	65

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANBUS® CTS - 300 V

Anvendelse:

SCANBUS® CTS anvendes i de industrielle automatiseringssystemer til computernetværk og elektroniske systemer til datatransmission kontrol. Kablet kan anvendes over længere afstande i forhold til RS 232-422 og RS 485. Kablet er UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Flertrådet fortinnet Cu (7x0,25 mm AWG 22)
Isolation:	Foam skin polyethylen (EN 50290-2)
Lederfarve:	Farvede efter DIN 47100
Opbygning:	To ledere snoet i et par og par snoet sammen Polyester tape som separator
Skærm:	Flertrådet fortinnet Cu drain wire AL-PES folie (100% dækkende) Fortinnet flettet Cu skærm (90% dækkende)
Yderkappe:	Halogenfri, brun, UV beskyttet EN 50290-2, HD 624.7 S1, VDE 0207-HM2



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +70° C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	1200 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Rel. transmissionshastighed: 78% Isolationsmodstand: > 5000 MOhm x km. Sløjfemodstand: < 115 Ohm/km. Impedans: 120 Ohm (+/- 10 Ohm) Kapacitans (lede/leder): 40 nF/km. Kapacitans (lede/leder/skærm): 70 nF/km.

Godkendelser:

IEC/EN 60332-1, VDE 0482-265-2-1, IEC/EN 61034-2, EN 50268 (HD 606), BS 7622, IEC/EN 60754-2, EN 50267 (HD 602), CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 10 x kabeldiameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +70° C



UV-bestandig

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
382022002	5704403068623	2x2x0,34	-	Tr./Afklip	7,6	68

* Værdierne kan have små afvigelser

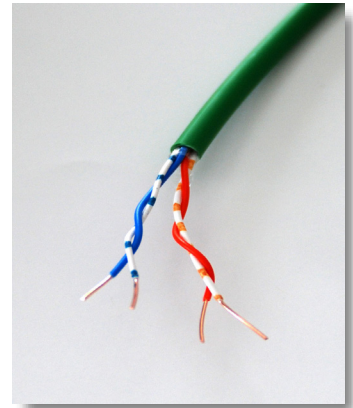
LONBUS - 300 V

Anvendelse:

LONBUS anvendes som indendørs instrument- og datakabel samt til signaltransmission i CTS-anlæg. Kablet er UV-bestandigt.

Konstruktion:

Leder:	Massiv Cu, kl. 1 AWG22/0,65 mm
Isolation:	PE
Lederfarve:	Par 1: blå / hvid med blå stribe Par 2: orange / hvid med orange stribe Par 3: grøn / hvid med grøn stribe Par 4: brun / hvid med brun stribe
Opbygning:	Lederne er parsnoet
Yderkappe:	Halogenfri compound, grøn RAL 6018



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-20° C til +70° C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	700 V
Bøjeradius:	7,5 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Dæmpning v. 20° C (dB/100 m): 0,722 MHz: 1,87 1,0 MHz: 2,13 4,0 MHz: 3,50 10 MHz: 5,60 20 MHz: 8,00 Ledermodstanden er 55 Ohm/km. Driftskapacitans: nom. 52 nF/km Impedans: 100 ± 15 Ohm

Godkendelser:

TIA/EIA 568-A cat. 4, IEC 60332-1, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Anvendes i kabelbakker



Bøjeradius 7,5 x kabel diameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Maks. driftstemp. +70° C



Metermærket



UV-bestandig

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
782002202	5704403043088	2X2XAWG22	-	Tr./Afklip	5,3	32
782002203	5704403067343	3X2XAWG22	-	Tr./Afklip	5,7	42
782002204	5704403049882	4X2XAWG22	-	Tr./Afklip	6,0	52

* Værdierne kan have små afvigelser

UNIDRALL[®] BUS 1000F - 30 V

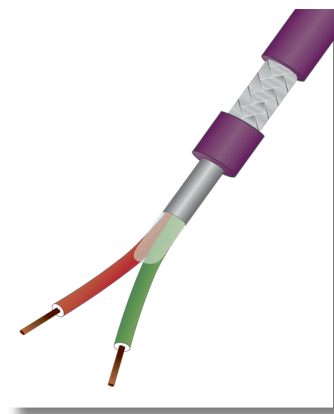
Anvendelse:

PROFIBUS DP kabel til fast installation er anerkendt af de europæiske regulativer EN 50170 og den internationale IEC 61158-61784.

Kablet er egnet til installation i RS485 koblingssystemer.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 1
Isolation:	PE-skum med HDPE
Lederfarve:	Grøn og rød
Skærm:	Aluminium/polyester tape med forfinnet flettet kobberskærm. >60% dækkende
Yderkappe:	PVC klasse 43 iht. UL 1581. Farve: violet RAL 4001.



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -30°C til +80°C
	Fleksibel installation: -5°C til +80°C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 6 x kabeldiameter
	Fleksibel installation: 12 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, ≤18% IEC 60754, CEI EN 50267-2, IEC CEI EN 60811-2-1, 60811-1-3, UL/CSA-registreret: 80 °C 1000V style 21179, DESINA-registreret, CE



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 6 x
kabeldiameter



Maks. driftstemp.
+80° C



Min. driftstemp.
-5° C



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Modstandsdygtig
overfor olie



Vandafvisende

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B1123	5704403012596	1x2x0,64	-	Tr./Afklip	8,0	73,7

* Værdierne kan have små afvigelser

UNIDRALL[®] BUS 1000 - 30 V

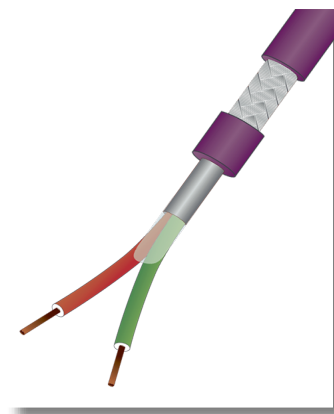
Anvendelse:

PROFIBUS DP kabel til både fast og fleksibel installation (ikke konstant) er anerkendt af de europæiske regulativer EN 50170 og den internationale IEC 61158-61784.

Kablet er egnet til installation i RS 485 koblingssystemer.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 5
Isolation:	PE-skum med HDPE
Lederfarve:	Grøn og rød
Skærm:	Aluminium/polyester tape med forfinnet flettet kobberskærm. >60% dækkende
Yderkappe:	PVC klasse 43 iht. UL 1581. Farve: violet, RAL 4001.



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -30°C til +80°C Fleksibel installation: -5°C til +80°C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 5 x kabeldiameter Fleksibel installation: 10 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, ≤18% IEC 60754, CEI EN 50267-2, IEC CEI EN 60811-2-1, 60811-1-3, EN 50170, IEC 61158-61784, DESINA-registreret, UL/CSA-registeret: 80 °C 1000V style 21179, CE



Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B1223	5704403075997	1x2x0,64	-	Tr./Afklip	8,0	79,0

* Værdierne kan have små afvigelser

UNIDRALL[®] BUS 1000M SHF2 MUD - 30 V

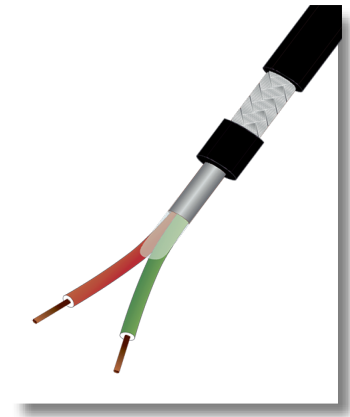
Anvendelse:

PROFIBUS til fleksibel installation og godkendt til offshore (SHF2).

Kablet har en halogenfri SHF2-yderkappe, som garanterer kablets modstandsdygtighed over for mudder.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 klasse 6
Isolation:	TPO
Lederfarve:	Grøn og rød
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm med alufolie >85% dækkende
Yderkappe:	Halogenfri SHF2 Farve: sort, RAL 9000



Tekniske data:

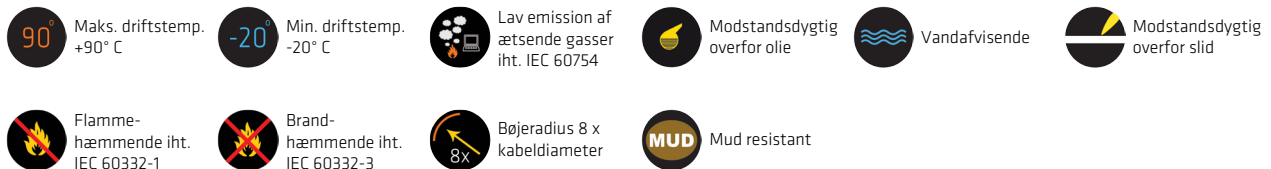
Driftstemperatur:	Fast installation: -40 °C til +90 °C
	Fleksibel installation: -20 °C til +90 °C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 8 x kabeldiameter
	Fleksibel installation: 15 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, IEC CEI EN 60332-1-2, IEC 60754-1, IEC 61034-2, EN 50170, IEC 61158-61784, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911NP2C0	5704403084074	1x2x0,64	-	Tr./Afklipt	8,0	96,5

* Værdierne kan have små afvigelser

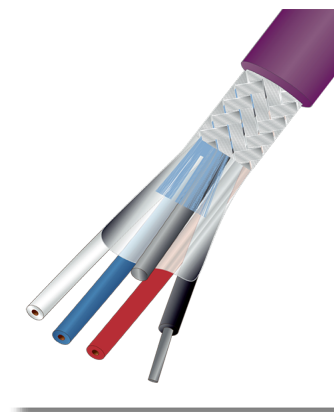
UNIDRALL® BUS 1020F - 30 V

Anvendelse:

Dette DeviceNet-kabel til fast installation er designet til at operere på to CAN RS 485 koblingssystemer. Standarden DeviceNet kræver, at kablet er lavet med to skærmede par og to typer af tilslutning, Trunk og Drop, til datatransmission og strømforsyning af enheder.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 5
Isolation:	Forsyning - AWG 15 el. AWG 22: Polyolefin Signal - AWG 18 el. AWG 24: Polyolefin-skum
Lederfarve:	Forsyning - AWG 15 el. AWG 22: Rød og sort Signal - AWG 18 el. AWG 24: Lyseblå og hvid
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm. >85% dækkende Par-skærmning: Aluminium-/polyester-tape på hvert par og fælles drainwire
Yderkappe:	PVC klasse 43 iht. UL 1581 Farve: violet, RAL 4001



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -30 °C til +80 °C Fleksibel installation: -5 °C til +80 °C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 6 x kabeldiameter Fleksibel installation: 12 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, IEC CEI EN 60332-1, ≤18% IEC 60754, CEI EN 50267-2, DESINA-registreret, UL/CSA-registreret: 80 °C 1000V style 21179, CE



Egenskaber og installationsforhold:



Maks. driftstemp.
+80° C



Min. driftstemp.
-5° C



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Modstandsdygtig
overfor olie



Vandafvisende



Modstandsdygtig
overfor slid



Bøjeradius 6 x
kabeldiameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1

Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B3148	5704403076017	(2xAWG18)+ (2xAWG15) TRUNK	-	Tr./Afklip	11,8	202,5
911B3143	5704403076024	(2xAWG24)+ (2xAWG22) DROP	-	Tr./Afklip	6,9	79,5

* Værdierne kan have små afvigelser

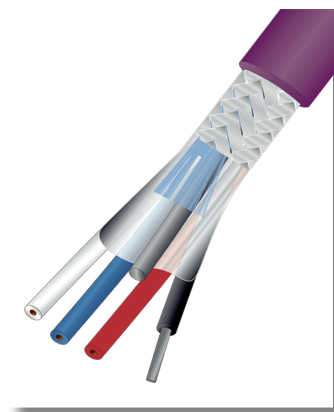
UNIDRALL® BUS 1020M - 30 V

Anvendelse:

Dette DeviceNet-kabel til fleksibel installation med PUR-yderkappe er designet til at operere på to CAN RS 485 koblingssystemer. Standarden DeviceNet kræver, at kablet er lavet med to skærmede par og to typer af tilslutning, Trunk og Drop, til datatransmission og strømforsyning af enheder.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 6
Isolation:	Forsyning - AWG 15 el. AWG 22: Polyolefin Signal - AWG 18 el. AWG 24: Polyolefin-skum
Lederfarve:	Forsyning - AWG 15 el. AWG 22: Rød og sort Signal - AWG 18 el. AWG 24: Lyseblå og hvid
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm. >85% dækkende Par-skærmning: Halvleder-tape på hvert par og fælles drainwire
Yderkappe:	PUR iht. UL 1581, C22.2 nr. 210, EN 50353-10-2 Farve: violet, RAL 4001



Tekniske data:

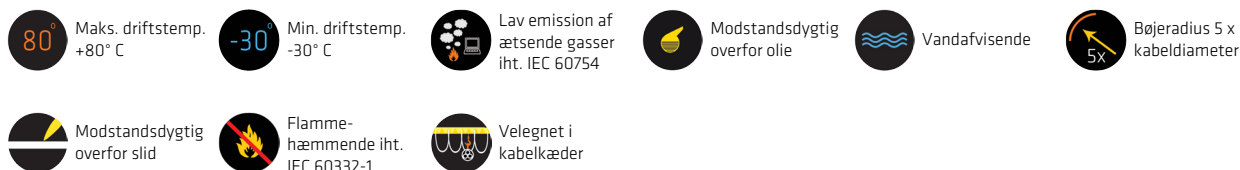
Driftstemperatur:	Fast installation: -40 °C til +80 °C Fleksibel installation: -30 °C til +80 °C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 5 x kabeldiameter Fleksibel installation: 10 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, EN 50363-10-2, UL 1581, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, IEC CEI EN 60332-1, ≤0,5% IEC 60754, CEI EN 50267-2, DESINA-registreret, UL/CSA-registreret: 80 °C 1000V style 21576, CE



Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B3248	5704403076048	(2xAWG8)+ (2xAWG15) TRUNK	-	Tr./Afklip	11,8	200,5
911B3243	5704403076031	(2xAWG24)+ (2xAWG22) DROP	-	Tr./Afklip	6,9	75,0

* Værdierne kan have små afvigelser

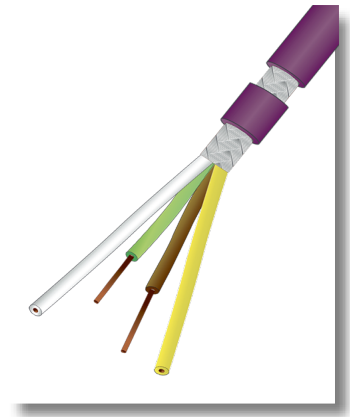
UNIDRALL® BUS 1030F - 30 V

Anvendelse:

Can Open kabel til fast installation.

Kablerne CAN (Control Area Network) og CAN Open henviser til en række af standarder ISO 11898, hvor der henvises til yderligere undersøgelse, når der skal udvælges komponenter.

Typerne her er repræsentative for en bred vifte: F.eks. er kablerne tilgængelige med mindre eller større tværsnit afhængig af bithastighed og segmentlængde og findes med flere typer compound i yderkappen til fast og fleksibel installation etc.



Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 5
Isolation:	Polyolefin-skum
Lederfarve:	Iht. farvekode DIN 47100
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm. >85% dækkende
Yderkappe:	PVC klasse 43 iht. UL 1581 Farve: violet, RAL 4001

Tekniske data:

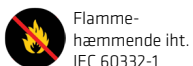
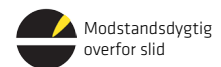
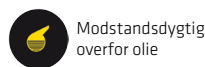
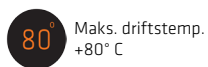
Driftstemperatur:	Fast installation: -30°C til +80°C
	Fleksibel installation: -5°C til +80°C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 6 x kabeldiameter
	Fleksibel installation: 12 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, IEC CEI EN 60332-1, ≤18% IEC 60754, CEI EN 50267-2, IEC CEI EN 60811-2-1, 60811-1-3, DESINA-registreret, UL/CSA-registreret: 80°C 1000V style 21179, CE



Egenskaber og installationsforhold:



UNIDRALL[®] BUS 1030F - 30 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B4112	5704403076055	(2x0,25)	-	Tr./Afklip	5,8	42
911B4122	5704403076062	(2x2x0,25)	-	Tr./Afklip	7,0	70
911B4142	5704403076079	(2x0,34)	-	Tr./Afklip	6,0	50
911B4143	5704403076086	(2x2x0,34)	-	Tr./Afklip	7,4	78
911B4124	-	(2x0,50)	-	Tr./Afklip	7,7	80
911B4144	5704403076093	(2x2x0,50)	-	Tr./Afklip	10,0	100

* Værdierne kan have små afvigelser

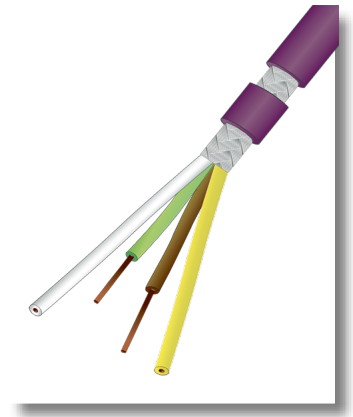
UNIDRALL® BUS 1030M - 30 V

Anvendelse:

Can Open kabel til fleksibel installation.

Kablerne CAN (Control Area Network) og CAN Open henviser til en række af standarder ISO 11898, hvor der henvises til yderligere undersøgelse, når der skal udvælges komponenter.

Typerne her er repræsentative for en bred vifte: F.eks. er kablerne tilgængelige med mindre eller større tværsnit afhængig af bithastighed og segmentlængde og findes med flere typer compound i yderkappen til fast og fleksibel installation etc.



Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 6
Isolation:	Polyolefin-skum
Lederfarve:	Iht. farvekode DIN 47100
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm. >85% dækkende
Yderkappe:	PUR iht. UL 1581, C22.2 nr. 210 og EN 50363-10-2. Farve: violet, RAL 4001

Tekniske data:

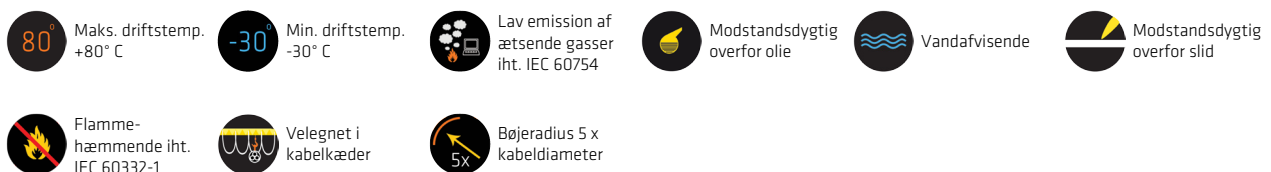
Driftstemperatur:	Fast installation: -40°C til +80°C
	Fleksibel installation: -30°C til +80°C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 5 x kabeldiameter
	Fleksibel installation: 10 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, IEC CEI EN 60332-1, ≤0,5% IEC 60754, CEI EN 50267-2, UL 758 table 15.1, EN 50363-10-2, DESINA-registreret, UL/CSA-registreret: 80 °C 1000V style 21576, CE



Egenskaber og installationsforhold:



UNIDRALL[®] BUS 1030M - 30 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B4212	-	(2x0,25)	-	Tr./Afklip	6,2	47
911B4222	5704403076116	(2x2x0,25)	-	Tr./Afklip	7,0	75
911B4242	-	(2x0,34)	-	Tr./Afklip	6,0	55
911B4243	-	(2x2x0,34)	-	Tr./Afklip	7,7	79
911B4224	5704403076109	(2x0,50)	-	Tr./Afklip	7,8	88
911B4244	-	(2x2x0,50)	-	Tr./Afklip	10,0	105

* Værdierne kan have små afvigelser

UNIDRALL® BUS 1040F - 300 V

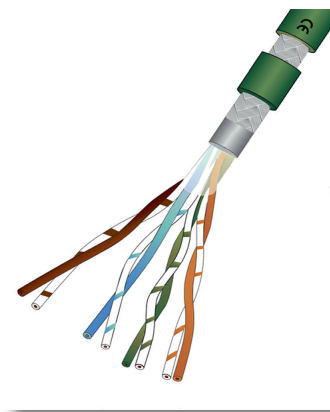
Anvendelse:

ETHERNET kabel til fast og fleksibel installation.

ETHERNET kablerne henviser til den amerikanske standard EIA/TIA 568B (kategori 5E) og den europæiske standard serie EN 50288 (kategori 5) og opfylder kravene til hurtigt ETHERNET, som er en bitrate op til 100 Mbit/s. Flere detaljerede karakteristika kan fås ved anmodning.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 1 eller 5
Isolation:	Polyolefin
Lederfarve:	Hvid/orange-orange Hvid/grøn-grøn Hvid/blå-blå Hvid/brun-brun
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm. >85% dækkende Aluminium-/polyester-tape.
Yderkappe:	PVC klasse 43 iht. UL 1581 Farve: grøn, RAL 6016



Tekniske data:

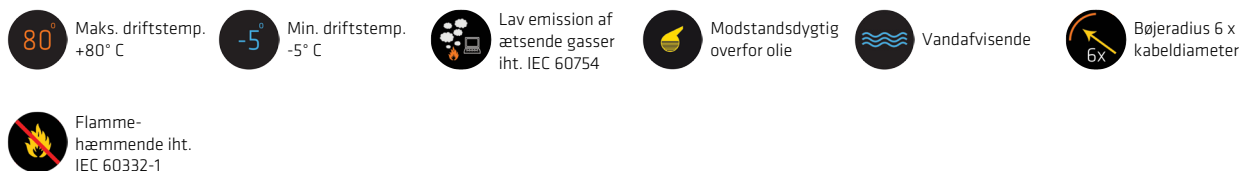
Driftstemperatur:	Fast installation: -30°C til +80°C Fleksibel installation: -5°C til +80°C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 6 x kabeldiameter Fleksibel installation: 12 x kabeldiameter (kun kl. 5 leder)

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, IEC CEI EN 60332-1, ≤18% IEC 60754, CEI EN 50267-2, IEC CEI EN 60811-2-1, 60811-1-3, EIA/TIA 568 B kategori 5E, EN 50288 kategori 5, UL/CSA-registeret: 80 °C 1000V style 21179, CE



Egenskaber og installationsforhold:



UNIDRALL[®] BUS 1040F - 300 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B5142	5704403076123	(2x2AWG24/1)	-	Tr./Afklip	5,8	48,5
911B5242	-	(2X2AWG24/7)	-	Tr./Afklip	5,8	50,2
911B5182	5704403076154	(4X2AWG24/1)	-	Tr./Afklip	6,7	64
911B5282	5704403076161	(4X2AWG24/7)	-	Tr./Afklip	6,7	64

* Værdierne kan have små afvigelser

UNIDRALL[®] BUS 1040M - 300 V

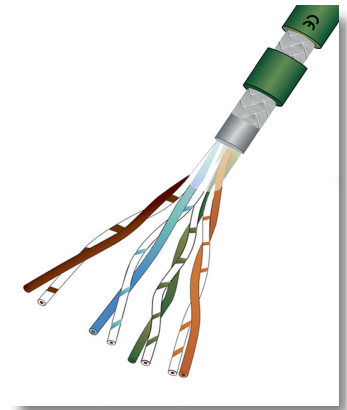
Anvendelse:

ETHERNET kabel til fleksibel installation.

ETHERNET kablerne henviser til den amerikanske standard EIA/TIA 568B (kategori 5E) og den europæiske standard serie EN 50288 (kategori 5) og opfylder kravene til hurtigt ETHERNET, som er en bitrate op til 100 Mbit/s. Flere detaljerede karakteristika kan fås ved anmodning.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 6
Isolation:	Polyolefin
Lederfarve:	Hvid/orange-orange Hvid/grøn-grøn Hvid/blå-blå Hvid/brun-brun
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm. >85% dækkende
Yderkappe:	PUR iht. UL 1581, C22.2 nr. 210, EN50363-10-2 Farve: grøn, RAL 6016



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -40°C til +80°C Fleksibel installation: -30°C til +80°C
Mærkespænding:	300 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 5 x kabeldiameter Fleksibel installation: 10 x kabeldiameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, EN 50363-10-2, IEC CEI EN 60332-1, ≤0,5% IEC 60754, CEI EN 50267-2, UL 758 table 15.1, UL/CSA-registeret: 80 °C 1000V style 21576, CE



Egenskaber og installationsforhold:



Maks. driftstemp.
+80° C



Min. driftstemp.
-30° C



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Modstandsdygtig
overfor olie



Vandafvisende



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Velegnet i
kabelkæder



Bøjeradius 5 x
kabeldiameter

UNIDRALL[®] BUS 1040M - 300 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B5442	-	(2x2xAWG24)	-	Tr./Afklip	6	54
911B5482	5704403076178	(4x2xAWG24)	-	Tr./Afklip	6,7	70

* Værdierne kan have små afvigelser

UNIDRALL® BUS 1050F - 30 V

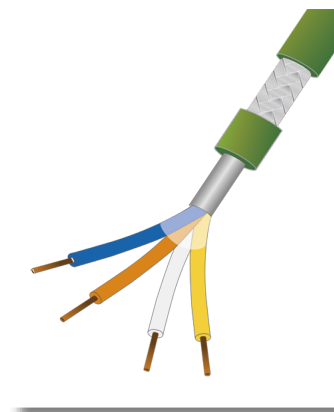
Anvendelse:

PROFINET kabel til fast og fleksibel installation.

PROFINET kabel - type "Fast Connect" - til fast installation, hvor der anvendes standard Ethernet-, TCP- og UDP-protokoller til net-transmission, konfiguration og kontrol iht. kat. 5 transmissionskrav.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29) klasse 1 eller 2
Isolation:	Polyolefin
Lederfarve:	Gul, hvid, orange, blå
Inderkappe:	TPE-compound
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm >85% dækkende Aluminium-/polyester-tape
Yderkappe:	PVC klasse 43 iht. UL 1581 Farve: grøn, RAL 6018



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -30°C til +80°C Fleksibel installation: -5°C til +80°C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 6 x kabeldiameter Fleksibel installation: 12 x kabeldiameter (kun kl. 5 leder)

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, IEC CEI EN 60332-1, ≤18% IEC 60754, CEI EN 50267-2, IEC CEI EN 60811-2-1, 60811-1-3, UL/CSA-registeret: 80 °C 1000 V style 21179, CE



Egenskaber og installationsforhold:



Maks. driftstemp.
+80° C



Min. driftstemp.
-5° C



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Modstandsdygtig
overfor olie



Vandafvisende



Bøjeradius 6 x
kabeldiameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B7142	5704403076192	1x4xAWG22/1	-	Tr./Afklip	6,5	68
911B7172	5704403076185	1x4xAWG22/7	-	Tr./Afklip	6,5	68

* Værdierne kan have små afvigelser

UNIDRALL[®] BUS 1050M - 30 V

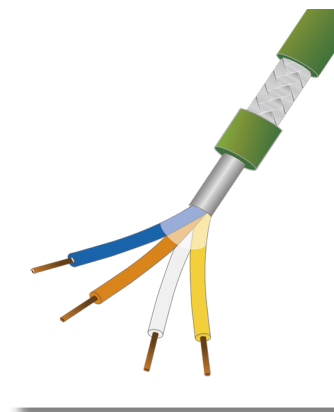
Anvendelse:

PROFINET kabel til fast og fleksibel installation.

PROFINET kabel - type "Fast Connect" - til fast installation, hvor der anvendes standard Ethernet-, TCP- og UDP-protokoller til net-transmission, konfiguration og kontrol iht. kat. 5 transmissionskrav.

Konstruktion:

Leder:	Blank kobber iht. CEI EN 60228 (CEI 20-29)
Isolation:	Polyolefin
Lederfarve:	Gul, hvid, orange, blå
Inderkappe:	TPE-compound
Skærm:	Fortinnet flettet kobberskærm >85% dækkende Aluminium-/polyester-tape
Yderkappe:	PUR iht. UL 1581 og C22.2 nr. 210. Farve: grøn, RAL 6018



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -30°C til +80°C
	Fleksibel installation: -30°C til +80°C
Mærkespænding:	30 V
Prøvespænding:	1000 V
Bøjeradius:	Fast installation: 5 x kabel diameter
	Fleksibel installation: 10 x kabel diameter

Godkendelser:

CEI EN 60228, UL 1581, UL 758 table 15.1, FT-1 CSA test C.22.2 nr. 210, IEC CEI EN 60332-1, ≤0,5% IEC 60754, CEI EN 50267-2, EN 50363-10-2, UL/CSA-registeret: 80 °C 1000 V style 21576, CE



Egenskaber og installationsforhold:



Maks. driftstemp.
+80° C



Min. driftstemp.
-30° C



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Modstandsdygtig
overfor olie



Vandafvisende



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Velegnet i
kabelkæder



Bøjeradius 5 x
kabel diameter

Varenummer	EAN	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
911B8142	-	1x4xAWG22/7	-	Tr./Afklip	6,7	68
911B8142M	5704403076208	1x4xAWG22/19	-	Tr./Afklip	6,7	68

* Værdierne kan have små afvigelser



SCANKAB CABLES A/S DANMARK

MALERVÆNGET 3
DK-5560 AARUP
DANMARK

TLF.: +45 7020 3455
WWW.SCANKAB.DK

SCANKAB CABLES AB SVERIGE

BRISVÄGEN 3
SE-263 75 NYHAMNSLÄGE
SVERIGE

TLF.: +46 730-344 606
WWW.SCANKAB.SE

SCANKAB CABLES AS NORGE

ORSTADVEGEN 130
NO-4353 KLEPP STASJON
NORGE

TLF.: +47 516 37 020
WWW.SCANKAB.NO



En del af Top Cable Gruppen - www.topcable.com