



NOEN SER BARE EN KABEL

**SOM EL-INSTALLATØR
VET DU AT VERDEN
VILLE BRYTE
SAMMEN UTEN**

• INSTALLATØRKATALOG





NOEN SER BARE EN KABEL •

VI SER EN SAMMENKOBLET VERDEN



Vi tror på direkte dialog

Kontakt vår salgsteam allerede i dag



Jack Jensen
Daglig leder
Tel: 416 32 619
jj@scankab.no



Kurt Ørjan Jøssang
Salgssjef
Tel: 911 33 497
koj@scankab.no



Stig Bjerke
Distriktssjef, Østlandet
Tel: 468 28 768
seb@scankab.no



Rune Fjordholm
Distriktssjef, Telemark, Aust & Vest-Agder
Tel: 917 21 405
rf@scankab.no



Erik H. Jensen
Distriktssjef, Vestfold/Buskerud/Grenland
Tel: 982 85 002
ehj@scankab.no

Hvorfor velge Scankab?

- Totalleverandør av kabler, føringsveier og tilbehør
- Dag-til-dag avsendelse
- Kabelen leveres i ønskede lengder / ingen kappegebyrer
- Personlig service
- Teknisk og faglig veiledning
- Egen produksjon og utvikling
- Høy og ensartet kvalitet
- Vi er en sunn virksomhet

INDHOLDSFORTEGNELSE

INSTALLASJONSKABLER	4
• SCANLET PLUS® XGLite 90 - 300/500 V	4
• SCANLET PLUS® Premium - 300/500 V	6
• SCANLET PLUS® LED - 300/500 V	8
• POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV	9
• TOXFREE® RZ1-K (A5) - 0,6/1 kV	12
• H05Z1-K / H07Z1-K - 450/750 V	15
 BRANNSIKRE KABLER	 19
• TOXFREE® RZ1-K (A5+) - 0,6/1 kV	19
• SCANFIRE® 6000 - 0,6/1 kV	21
• SCANFIRE® ABA 6010 - 300/500 V	23
• SCANFIRE® 6030 - 300/500 V	24
• SCANFIRE® 6040 - 300/500 V	25
• SCANFIRE® PTS 6050 - 250 V	26
 GUMMIKABLER	 27
• XTREM® H07RN-F - 1 kV	27
 INDUSTRIKABLER	 30
• FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V	30
• PROFIBUS L2 P 3010 - 250 V	34
• SCANBUS CTS - 300 V	35
• EIB-BUS H 3005 - 250 V	36
 DATA- OG KOMMUNIKASJON	 37
• PTS-HF - skærmet signalkabel	37
• 4x2xAWG 23/1 F-UTP kabel Cat. 6 - LSZH	39
• 4x2xAWG 23/1 S/FTP Cat. 7, UV - marine	40
 AUTOMOTIVE	 41
• SCANFLEX® 8120 W Electric CAR	41
 KABELVOGN OG -AVRULLER	 42
• SCANKAB SLC 2 kabelvogn	42
• SCANROLL kabelavruller	43

SCANLET PLUS® XGLite 90

Anvendelse:

SCANLET PLUS® XGLite 90 installationskabel anvendes til fast installation, hvor der stilles krav til anvendelse af et miljørigtigt halogenfrit kabel. Kan anvendes i tørre og fugtige områder, indendørs som udendørs, indmuret, indstøbt samt nedgravet i jord. Lederisolationen er ikke egnet til direkte lyseksponering.

Konstruktion:

Leder:	Entrådet massiv Cu Kl. 1 (1,5 mm ² og 2,5 mm ²) Kl. 2 (5G4 mm ² , 5G6 mm ² og 4x10 mm ²)
Isolation:	XLPE
Lederfarve:	3-leder: blå, brun, gul/grøn 5-leder: brun, sort, grå, blå, gul/grøn
Yderkappe:	Polyolefin, gråhvid RAL 9002, metermærket



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -30° C til +90° C
Mærkespænding:	1,5 mm ² og 2,5 mm ² : 300/500 V 5G4 mm ² , 5G6 mm ² og 4x10 mm ² : 0,6/1 kV
Prøvespænding:	1,5 mm ² og 2,5 mm ² : 2500 V 5G4 mm ² , 5G6 mm ² og 4x10 mm ² : 4000 V
Bøjeradius:	1,5 mm ² og 2,5 mm ² : 8 x kabeldiameter 5G4 mm ² , 5G6 mm ² og 4x10 mm ² : 12 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Ledermødstande: 1,5 mm ² : 12,1 Ω/km 2,5 mm ² : 7,41 Ω/km 5G4 mm ² : 4,61 Ω/km 5G6 mm ² : 3,08 Ω/km 4x10 mm ² : 1,83 Ω/km

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-1, IEC 60228, EN 60754, IEC norms low voltage, CE, RoHS



SCANLET PLUS® XGLite 90

Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
122015013	Eca	1058319	3G1,5	17,5	T-500	7,8	95
122015015	Eca	1058320	5G1,5	17,5	T-500	9,1	135
122025003T2	Eca	1058321	3G2,5	24,0	T-250	8,6	130
122025013	Eca	1058322	3G2,5	24,0	T-500	8,6	130
122025005T2	Eca	1058323	5G2,5	24,0	T-250	10,1	190
122025015	Eca	1058324	5G2,5	24,0	T-500	10,1	190
120006025H	Eca	-	5G6	53	Tr./Afklip	18,5	288
120010024H	Eca	-	4x10	74	Tr./Afklip	18,0	384

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANLET PLUS® Premium - 300/500 V

Anvendelse:

SCANLET PLUS® installationskabel anvendes til fast installation eller som forsyningskabel, hvor der stilles krav til anvendelse af et miljørigtigt halogenfrit kabel. Kablerne er egnet til anvendelse indenfor bygningsinstallationer og datacentre. SCANLET PLUS® Premium kan anvendes i tørre og fugtige områder, indendørs som udendørs, indmuret, indstøbt samt nedgravet i jord. Lederisolationen er ikke egnet til direkte lyseksposering.

Konstruktion:

Leder:	Entrådet massiv Cu, kl. 1
Isolation:	Halogenfrit compound
Lederfarve:	Gul/grøn, blå, brun, sort, grå 7-leder - med farvede ledere og gul/grøn jordleder
Yderkappe:	Halogenfrit compound, gråhvid RAL 9002, metermærket



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -40° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2500 V
Bøjeradius:	8 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Sammenlignelige produkter: FQQ-light, EXQ-light, IFXI-light Ledermodstande: 1,5 mm ² : 12,1 ohm/km 2,5 mm ² : 7,41 ohm/km

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC/EN 61034-2, 50265-1, 50265-2, IEC norms low voltage, CE, RoHS



SCANLET PLUS® Premium - 300/500 V

Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
122615003	B2ca-s1a,d1,a1	-	3G1,5	18,5	R-100	8,5	100
122615003T	B2ca-s1a,d1,a1	1058001	3G1,5	18,5	T-250	8,5	100
122615013	B2ca-s1a,d1,a1	-	3G1,5	18,5	T-500	8,5	100
122625003	B2ca-s1a,d1,a1	-	3G2,5	25,0	R-100	10,0	170
122625013T	B2ca-s1a,d1,a1	1058007	3G2,5	25,0	T-250	10,0	170
122615005	B2ca-s1a,d1,a1	-	5G1,5	18,5	R-100	10,0	140
122615005T	B2ca-s1a,d1,a1	1058003	5G1,5	18,5	T-250	10,0	140
122615015	B2ca-s1a,d1,a1	-	5G1,5	18,5	T-500	10,0	140
122625005	B2ca-s1a,d1,a1	-	5G2,5	25,0	R-100	10,5	196
122625015T	B2ca-s1a,d1,a1	1058009	5G2,5	25,0	T-250	10,5	196
122625015	B2ca-s1a,d1,a1	-	5G2,5	25,0	T-500	10,5	196
122615007	B2ca-s1a,d1,a1	-	7G1,5	18,5	R-100	9,9	189
122615017	B2ca-s1a,d1,a1	-	7G1,5	18,5	T-500	9,9	189

* Værdierne kan have små afvigelser

LED & Downlight kabler



SCANLET PLUS® LED - 300/500 V

Anvendelse:

SCANLET PLUS® LED anvendes til installation af downlight belysning. Kablet er specielt modstandsdygtigt over for den varme, downlight belysning giver.

Konstruktion:

Leder: Fleksible Cu-tråde, kl. 5
Isolation: Halogenfrit compound, XLPE
Lederfarve: Gul/grøn, blå, brun
Yderkappe: Halogenfrit compound, gråhvid RAL 9002, metermærket



Tekniske data:

Driftstemperatur: Fast installation: -40° C til +90° C
Mærkespænding: 300/500 V
Prøvespænding: 2500 V
Bøjeradius: 5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar: Ledermodstande:
 1,5 mm²: 12,1 ohm/km

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, EN 60332-1, EN 60754, EN 61034, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Anvendes i kabelbakker



Bøjeradius 5 x kabeldiameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Halogenfri



Kan ligge i rør



Kan nedgraves



Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Lavspændings-kabel



Maks. driftstemp. +90° C



Maks. kortslutnings-temp. +250° C



Metermærket



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -40° C



Permanent udendørs installation



Til brug i boliger



Tåler frost



Udendørs-oplægning



UV-stabiliseret



Velegnet på offentlige steder



Velegnet til befæstning på væg



Velegnet til indmuring

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
122315002	Eca	1058825	2x1,5	17,5	R-100	8,0	90
122315003	Eca	1058826	3G1,5	17,5	R-100	8,5	100

* Værdierne kan have små afvigelser

POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Anvendelse:

POWERFLEX® RV-K er en serie af helt unikke installationskabler. Kablerne er opbygget som fleksible installationskabler og fremstillet af PVC. Kablerne er egnede til al anvendelse inden for gadelys, industri- og bygningsinstallationer. Kablerne er især egnede til installationer, hvor der kræves fleksible tilslutninger som i en motor, generator eller lignende. Kablerne kan nedgraves direkte. Kablet er dobbeltisoleret. Lederisolationen er ikke egnet til direkte lyseksposering.

Konstruktion:

Leder:	Elektrolytisk glødet Cu, kl. 5 iht. IEC 60228
Isolation:	XLPE type DIX-3 iht. HD 603
Lederfarve:	Efter HD 308
Fyldkappe:	Fleksibel blyfri PVC
Yderkappe:	Fleksibel PVC type DMV-18 iht. HD 603, UV-beständig, sort

Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -40° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabel diameter

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-1, IEC 60502, VDE, AENOR, Bureau Veritas, CEBEC, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Oppspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3301010	Eca	-	1x10	74	Tr./Afklip	8,2	133
3301016	Eca	-	1x16	101	Tr./Afklip	9,2	189
3301025	Eca	-	1x25	135	Tr./Afklip	11,0	284
3301035	Eca	-	1x35	169	Tr./Afklip	12,1	381
3301050	Eca	-	1x50	207	Tr./Afklip	13,8	517
3301070	Eca	-	1x70	268	Tr./Afklip	15,9	712
3301095	Eca	-	1x95	328	Tr./Afklip	17,6	923
3301120	Eca	-	1x120	383	Tr./Afklip	19,2	1165
3301150	Eca	-	1x150	444	Tr./Afklip	21,5	1446
3301185	Eca	-	1x185	510	Tr./Afklip	23,9	1748
3301240	Eca	-	1x240	607	Tr./Afklip	26,9	2280
3301300	Eca	-	1x300	703	Tr./Afklip	29,6	2829
3301400	Eca	-	1x400	823	Tr./Afklip	33,8	3731
3303001	Eca	1058038	3G1,5	26	Tr./Afklip	8,9	108
3303002	Eca	1058039	3G2,5	36	Tr./Afklip	9,8	144
3303004	Eca	1058040	3G4	49	Tr./Afklip	11,0	198
3303006	Eca	1058041	3G6	63	Tr./Afklip	12,1	263
3303010	Eca	1058042	3G10	86	Tr./Afklip	14,3	405
3303016G	Eca	1058043	3G16	100	Tr./Afklip	16,4	593
3304001	Eca	1058044	4G1,5	23	Tr./Afklip	9,7	129
3304002	Eca	1058045	4G2,5	32	Tr./Afklip	10,7	175
3304004G	Eca	1058046	4G4	42	Tr./Afklip	12,0	243
3304006G	Eca	1058047	4G6	54	Tr./Afklip	13,4	328
3304010G	Eca	1058048	4G10	75	Tr./Afklip	15,7	505
3304016G	Eca	1058049	4G16	100	Tr./Afklip	18,2	749
3304025G	Eca	1058050	4G25	127	Tr./Afklip	24,1	1245
3304035G	Eca	1058051	4G35	158	Tr./Afklip	26,3	1671
3304050G	Eca	1058052	4G50	192	Tr./Afklip	31,3	2313
3304070G	Eca	1058053	4G70	246	Tr./Afklip	36,1	3204
3304095G	Eca	1058054	4G95	298	Tr./Afklip	40,2	4126
3305001	Eca	1058060	5G1,5	23	Tr./Afklip	10,7	153
3305002	Eca	1058061	5G2,5	32	Tr./Afklip	11,9	213
3305004	Eca	1058062	5G4	42	Tr./Afklip	13,3	298
3305006B	Eca	1058063	5G6	54	Tr./Afklip	14,7	403
3305010B	Eca	1058064	5G10	75	Tr./Afklip	16,9	624
3305016B	Eca	1058065	5G16	100	Tr./Afklip	20,6	931
3305025	Eca	1058066	5G25	127	Tr./Afklip	25,6	1555

POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3305035	Eca	1058067	5G35	158	Tr./Afklip	29,1	2076
3305050	Eca	1058068	5G50	192	Tr./Afklip	34,5	2878
3305070	Eca	1058069	5G70	246	Tr./Afklip	39,2	4012
3305095	Eca	1058070	5G95	298	Tr./Afklip	46,8	5644
3305120	Eca	-	5G120	346	Tr./Afklip	51,0	7042
3305150	Eca	-	5G150	399	Tr./Afklip	55,3	8534

* Værdierne kan have små afvigelser

TOXFREE® RZ1-K (AS) - 0,6/1 kV



Anvendelse:

TOXFREE® RZ1-K (AS) er en serie helt unikke halogenfrie installationskabler. Kablerne er opbygget som fleksible installationskabler. Kablerne er egnet til al anvendelse inden for gadelys, industri- og bygningsinstallationer, offentlige byggerier, datacentre samt kraftværker. Kablerne er især egnet til installationer, hvor der kræves en fleksibel tilslutning såsom motorer, generatorer og lignende. Kablet må indmures. Kablet er dobbeltisoleret. Lederisolationen er ikke egnet til direkte lyseksponering.

Konstruktion:

Leder:	Fleksibel elektrolytisk Cu, kl. 5
Isolation:	XLPE/polyolefin
Lederfarve:	Efter HD 308
Fyldkappe:	Fleksibelt blyfrit halogenfrit materiale
Yderkappe:	Ekstra fleksibel halogenfri compound, grøn, metermærket

Tekniske data:

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

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, IEC 60502, IEC 60332-1, IEC 60332-3-C, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034-1, IEC 61034-2, KEMA-KEUR, CEBEC, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i kabelbakker	 Anvendes i vindmøller	 Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3	 Bøjeradius 5 x kabeldiameter	 Elektriske tavler	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1
 Fleksibel	 Halogenfri	 Kan ligge i rør	 Kan nedgraves	 Kan nedsænkes i vand	 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754
 Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034	 Maks. driftstemp. +90° C	 Metermærket	 Miljøvenlig	 Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig over for olie
 Modstandsdygtig over for olie & fedt	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Modstandsdygtig over for slid	 Permanent udendørs installation	 Slagfasthed: medium	 Til brug i industrien Fleksibelt brug
 Til brug i industrien	 Tåler frost	 Tåler fugt	 Udendørs-oplægning	 UV-beständig	 Vandafvisende
 Velegnet på offentlige steder	 Velegnet til befæstning på væg	 Velegnet til indmuring			

TOXFREE® RZ1-K (AS) - 0,6/1 kV

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3201010	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x10	74	Tr./Afklip	9,1	165
3201016	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x16	101	Tr./Afklip	10,1	165
3201025	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x25	135	Tr./Afklip	11,3	305
3201035	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x35	169	Tr./Afklip	12,2	400
3201050	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x50	207	Tr./Afklip	13,9	535
3201070	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x70	268	Tr./Afklip	15,8	730
3201095	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x95	328	Tr./Afklip	17,6	945
3201120	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x120	383	Tr./Afklip	19,5	1185
3201150	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x150	444	Tr./Afklip	21,7	1470
3201185	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x185	510	Tr./Afklip	23,8	1770
3201240	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x240	607	Tr./Afklip	26,7	2300
3201300	B2ca-s1a,d1,a1	-	1x300	703	Tr./Afklip	29,5	2905
3203001	Cca-s1a,d1,a1	1058096	3G1,5	26	Tr./Afklip	10,4	165
3203002	Cca-s1a,d1,a1	1058097	3G2,5	36	Tr./Afklip	10,9	195
3203004	Cca-s1a,d1,a1	1058098	3G4	49	Tr./Afklip	11,1	225
3203006	Cca-s1a,d1,a1	1058099	3G6	63	Tr./Afklip	12,2	295
3203016	B2ca-s1a,d1,a1	1058101	3G16	100	Tr./Afklip	16,4	624
3204001	Cca-s1a,d1,a1	1058102	4G1,5	23	Tr./Afklip	11,2	190
3204002	Cca-s1a,d1,a1	1058103	4G2,5	32	Tr./Afklip	11,9	230
3204004G	Cca-s1a,d1,a1	1058104	4G4	42	Tr./Afklip	12,1	270
3204006G	Cca-s1a,d1,a1	1058105	4G6	54	Tr./Afklip	13,5	360
3204010G	B2ca-s1a,d1,a1	1058106	4G10	75	Tr./Afklip	15,7	513
3204016G	B2ca-s1a,d1,a1	1058107	4G16	100	Tr./Afklip	18,2	783
3204025G	B2ca-s1a,d1,a1	1058108	4G25	127	Tr./Afklip	23,8	1204
3204035G	B2ca-s1a,d1,a1	1058109	4G35	158	Tr./Afklip	25,9	1616
3204050G	B2ca-s1a,d1,a1	1058110	4G50	192	Tr./Afklip	30,4	2242
3204070G	B2ca-s1a,d1,a1	1058111	4G70	246	Tr./Afklip	34,8	3119
3204095G	B2ca-s1a,d1,a1	1058332	4G95	298	Tr./Afklip	39,9	4035
3204120G	B2ca-s1a,d1,a1	1058112	4G120	346	Tr./Afklip	44,8	5104
3204150G	B2ca-s1a,d1,a1	1058113	4G150	399	Tr./Afklip	49,3	6569
3204185G	B2ca-s1a,d1,a1	-	4G185	456	Tr./Afklip	54,8	8063
3204240G	B2ca-s1a,d1,a1	-	4G240	538	Tr./Afklip	61,7	10421
3205001	Cca-s1a,d1,a1	1058114	5G1,5	23	Tr./Afklip	12,4	235
3205002	Cca-s1a,d1,a1	1058115	5G2,5	32	Tr./Afklip	13,2	285
3205004	Cca-s1a,d1,a1	1058116	5G4	42	Tr./Afklip	13,2	325

TOXFREE® RZ1-K (AS) - 0,6/1 kV

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3205006	Cca-s1a,d1,a1	1058117	5G6	54	Tr./Afklipt	14,7	435
3205010	B2ca-s1a,d1,a1	1058118	5G10	75	Tr./Afklipt	17,2	665
3205016	B2ca-s1a,d1,a1	1058119	5G16	100	Tr./Afklipt	20,1	975
3205025	B2ca-s1a,d1,a1	1058120	5G25	127	Tr./Afklipt	23,3	1535
3205035	B2ca-s1a,d1,a1	1058121	5G35	158	Tr./Afklipt	28,8	2040
3205050	B2ca-s1a,d1,a1	1058122	5G50	192	Tr./Afklipt	34,5	2850
3205070	B2ca-s1a,d1,a1	1058123	5G70	246	Tr./Afklipt	39,0	3890
3205095	B2ca-s1a,d1,a1	1058124	5G95	298	Tr./Afklipt	43,5	4990
3205120	B2ca-s1a,d1,a1	-	5G120	340	Tr./Afklipt	49,5	6395
3205150	B2ca-s1a,d1,a1	-	5G150	399	Tr./Afklipt	55,1	7935
3207001M	Cca-s1a,d1,a1	-	7G1,5	26	Tr./Afklipt	11,3	200
3207002	Cca-s1a,d1,a1	-	7G2,5	36	Tr./Afklipt	12,8	280
32071001	Cca-s1a,d1,a1	-	10G1,5	16	Tr./Afklipt	13,0	290
32071002	Cca-s1a,d1,a1	-	10G2,5	36	Tr./Afklipt	16,0	450
32071201	Cca-s1a,d1,a1	-	12G1,5	26	Tr./Afklipt	14,1	305
32071202	Cca-s1a,d1,a1	-	12G2,5	36	Tr./Afklipt	17,2	460
32071401	Cca-s1a,d1,a1	-	14G1,5	26	Tr./Afklipt	15,8	360
32071402	Cca-s1a,d1,a1	-	14G2,5	36	Tr./Afklipt	17,8	505
32071601M	Cca-s1a,d1,a1	-	16G1,5	26	Tr./Afklipt	16,3	400
32071602M	Cca-s1a,d1,a1	-	16G2,5	36	Tr./Afklipt	18,5	570
32071901M	Cca-s1a,d1,a1	-	19G1,5	26	Tr./Afklipt	17,0	450
32071902M	Cca-s1a,d1,a1	-	19G2,5	36	Tr./Afklipt	19,5	650
32072401M	Cca-s1a,d1,a1	-	24G1,5	26	Tr./Afklipt	19,2	550
32072402M	Cca-s1a,d1,a1	-	24G2,5	36	Tr./Afklipt	24,7	850
32072701	Cca-s1a,d1,a1	-	27G1,5	26	Tr./Afklipt	20,4	600
32072702	Cca-s1a,d1,a1	-	27G2,5	36	Tr./Afklipt	24,2	890
32074401M	Cca-s1a,d1,a1	-	44G1,5	21	Tr./Afklipt	25,0	901
* Værdierne kan have små afvigelser							

Monteringsledning - HF

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 +70° C
Mærkespænding:	450/750 V
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, 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, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



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

Vare-nummer	CPR	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
534007502	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Sort	2,3	11
534007503	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Himmelblå	2,3	11
534007504	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Gul/grøn	2,3	11
534007505	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Hvid	2,3	11
534007506	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Rød	2,3	11
534007507	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Grå	2,3	11
534007508	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Brun	2,3	11
534007509	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Violet	2,3	11
534007515	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Orange	2,3	11
534007535	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Mørkeblå	2,3	11
534007538	B2ca-s1a,d1,a1	0,75	15	SP-200	Mørkeblå	2,3	11
534010002	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Sort	2,5	13
534010003	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Blå	2,5	13
534010004	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Gul/grøn	2,5	13
534010005	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Hvid	2,5	13
534010006	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Rød	2,5	13
534010008	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Brun	2,5	13
534010009	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Violet	2,5	13
534010011	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Grå	2,5	13
534010015	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Orange	2,5	13
534010038	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	Mørkeblå	2,5	13
534010038MB	B2ca-s1a,d1,a1	1	18	Box-200	MB Ral 5004	2,5	13
534015002	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Sort	2,9	20
534015003	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Blå	2,9	20
534015004	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Gul/grøn	2,9	20
534015005	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Hvid	2,9	20
534015006	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Rød	2,9	20
534015008	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Brun	2,9	20
534015009	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Violet	2,9	20
534015011	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Grå	2,9	20
534015015	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Orange	2,9	20
534015038	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Mørkeblå	2,9	20
534015038MB	B2ca-s1a,d1,a1	1,5	23	Box-200	Mørkeblå	2,9	20
534025002	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Sort	3,5	31
534025003	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Blå	3,5	31
534025004	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Gul/grøn	3,5	31
534025005	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Hvid	3,5	31
534025006	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Rød	3,5	31

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

Vare-nummer	CPR	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
534025008	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Brun	3,5	31
534025009	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Violet	3,5	31
534025011	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Grå	3,5	31
534025015	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Orange	3,5	31
534025038	B2ca-s1a,d1,a1	2,5	31	Box-200	Mørkeblå	3,5	31
534040002	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Sort	4,1	45
534040003	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Blå	4,1	45
534040004	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Gul/grøn	4,1	45
534040005	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Hvid	4,1	45
534040006	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Rød	4,1	45
534040008	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Brun	4,1	45
534040011	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Grå	4,1	45
534040038	B2ca-s1a,d1,a1	4	42	Box-100	Mørkeblå	4,1	45
534060002	B2ca-s1a,d1,a1	6	54	Box-100	Sort	4,6	62
534060003	B2ca-s1a,d1,a1	6	54	Box-100	Blå	4,6	62
534060004	B2ca-s1a,d1,a1	6	54	Box-100	Gul/grøn	4,6	62
534060005	B2ca-s1a,d1,a1	6	54	Box-100	Hvid	4,6	62
534060006	B2ca-s1a,d1,a1	6	54	Box-100	Rød	4,6	62
534060008	B2ca-s1a,d1,a1	6	54	Box-100	Brun	4,6	62
534060011	B2ca-s1a,d1,a1	6	54	Box-100	Grå	4,6	62
534100002	B2ca-s1a,d1,a1	10	75	Box-100	Sort	6,0	108
534100003	B2ca-s1a,d1,a1	10	75	Box-100	Blå	6,0	108
534100004	B2ca-s1a,d1,a1	10	75	Box-100	Gul/grøn	6,0	108
534100008	B2ca-s1a,d1,a1	10	75	Box-100	Brun	6,0	108
534160002	B2ca-s1a,d1,a1	16	100	Box-100	Sort	7,0	160
534160003	B2ca-s1a,d1,a1	16	100	Box-100	Blå	7,0	160
534160004	B2ca-s1a,d1,a1	16	100	Box-100	Gul/grøn	7,0	160
534160008	B2ca-s1a,d1,a1	16	100	Box-100	Brun	7,0	160
534160011	B2ca-s1a,d1,a1	16	100	Box-100	Grå	7,0	160
534250002	B2ca-s1a,d1,a1	25	110	Box-100	Sort	8,9	251
534250003	B2ca-s1a,d1,a1	25	110	Box-100	Blå	8,9	251
534250004	B2ca-s1a,d1,a1	25	110	Box-100	Gul/grøn	8,9	251
534250008	B2ca-s1a,d1,a1	25	110	Box-100	Brun	8,9	251
534350002	B2ca-s1a,d1,a1	35	137	Tr./Afklip	Sort	9,9	336
534350003	B2ca-s1a,d1,a1	35	137	Tr./Afklip	Blå	9,9	336
534350004	B2ca-s1a,d1,a1	35	137	Tr./Afklip	Gul/grøn	9,9	336
534350008	B2ca-s1a,d1,a1	35	137	Tr./Afklip	Brun	9,9	336
534350011	B2ca-s1a,d1,a1	35	137	Tr./Afklip	Grå	9,9	336

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

Vare-nummer	CPR	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
534500002	B2ca-s1a,d1,a1	50	167	Tr./Afklip	Sort	11,8	482
534500004	B2ca-s1a,d1,a1	50	167	Tr./Afklip	Gul/grøn	11,8	482
534500006	B2ca-s1a,d1,a1	50	167	Tr./Afklip	Rød	11,8	482
534500008	B2ca-s1a,d1,a1	50	167	Tr./Afklip	Brun	11,8	482
534700002	B2ca-s1a,d1,a1	70	213	Tr./Afklip	Sort	13,9	674
534700004	B2ca-s1a,d1,a1	70	213	Tr./Afklip	Gul/grøn	13,9	674
534700011	B2ca-s1a,d1,a1	70	213	Tr./Afklip	Grå	13,9	674
534950002	B2ca-s1a,d1,a1	95	258	Tr./Afklip	Sort	15,6	873
534950004	B2ca-s1a,d1,a1	95	258	Tr./Afklip	Gul/grøn	15,6	873
534951202	B2ca-s1a,d1,a1	120	299	Tr./Afklip	Sort	17,0	1096
534951204	B2ca-s1a,d1,a1	120	299	Tr./Afklip	Gul/grøn	17,0	1096
534951502	B2ca-s1a,d1,a1	150	344	Tr./Afklip	Sort	18,9	1375
534951504	B2ca-s1a,d1,a1	150	344	Tr./Afklip	Gul/grøn	18,9	1375
534954002	B2ca-s1a,d1,a1	400	946	Tr./Afklip	Sort	32	-
534954004	B2ca-s1a,d1,a1	400	946	Tr./Afklip	Gul/grøn	32	-
534955002	B2ca-s1a,d1,a1	500	1088	Tr./Afklip	Sort	38	-
534955004	B2ca-s1a,d1,a1	500	1088	Tr./Afklip	Gul/grøn	38	-
* Værdierne kan have små afvigelser							

TOXFREE® RZ1-K (AS+) - 0,6/1 kV

Anvendelse:

TOXFREE® RZ1-K (AS+) kablerne er helt unikke halogenfrie brandsikre installationskabler. Kablerne er egnede til al anvendelse inden for industri- og bygningsinstallationer, datacentre, offentlige byggerier og kraftværker. Kablerne er især egnede til installationer, hvor der kræves en fleksibel tilslutning såsom motorer, generatorer og lignende. Kablerne er UV-bestandige og kan nedgraves.

Konstruktion:

Leder:	Elektrolytisk fleksibel Cu, kl. 5 efter EN 60228
Isolation:	Mica-tape + XLPE fra 6 mm ²
Lederfarve:	Efter HD 308
Yderkappe:	Halogenfri polyolefine, metermærket, orange



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	IEC 60331-2/EN 50200 for Ø < 20 mm IEC 60331-1/EN 50362 for Ø > 20 mm

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, IEC 60331-1, IEC 60331-2, IEC 60332-3, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3	 Bøjeradius 5 x kabeldiameter	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Fleksibel	 Funktionssikret iht. IEC 60331	 Halogenfri
 Kan ligge i rør	 Kan nedgraves	 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	 Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034	 Maks. driftstemp. +90° C	 Maks. kortslutnings-temp. +250° C
 Metermærket	 Miljøvenlig	 Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Permanent udendørs installation	 Slagfasthed: medium
 Til brug i industrien	 Til nødsituations-kredsløb	 Udendørs-oplægning	 Vandafvisende	 Velegnet på offentlige steder	

TOXFREE® RZ1-K (AS+) - 0,6/1 kV

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
697001006	Cca-s1,d1,a1	-	1x6	53	Tr./Afklip	8,4	106
697001010	Cca-s1,d1,a1	-	1x10	74	Tr./Afklip	9,4	159
697001016	Cca-s1,d1,a1	-	1x16	101	Tr./Afklip	10,4	219
697001025	Cca-s1,d1,a1	-	1x25	135	Tr./Afklip	11,8	298
697001035	Cca-s1,d1,a1	-	1x35	169	Tr./Afklip	13,0	391
697001050	Cca-s1,d1,a1	-	1x50	207	Tr./Afklip	14,4	533
697001070	Cca-s1,d1,a1	-	1x70	268	Tr./Afklip	16,2	732
697001095	Cca-s1,d1,a1	-	1x95	328	Tr./Afklip	18,0	942
697001120	Cca-s1,d1,a1	-	1x120	383	Tr./Afklip	20,2	1188
697001150	Cca-s1,d1,a1	-	1x150	444	Tr./Afklip	22,1	1479
697001185	Cca-s1,d1,a1	-	1x185	510	Tr./Afklip	24,3	1788
697001240	Cca-s1,d1,a1	-	1x240	607	Tr./Afklip	26,9	2312
697003001G	Cca-s1,d1,a1	1058127	3G1,5	26	Tr./Afklip	11,3	126
697003002G	Cca-s1,d1,a1	1058128	3G2,5	36	Tr./Afklip	11,6	180
697003004G	Cca-s1,d1,a1	1058129	3G4	49	Tr./Afklip	12,5	221
697003006G	Cca-s1,d1,a1	1058130	3G6	63	Tr./Afklip	13,5	289
697003010G	Cca-s1,d1,a1	1058342	3G10	86	Tr./Afklip	15,3	436
697004001G	Cca-s1,d1,a1	1058133	4G1,5	23	Tr./Afklip	12,2	155
697004002G	Cca-s1,d1,a1	1058134	4G2,5	32	Tr./Afklip	12,4	217
697004004G	Cca-s1,d1,a1	1058135	4G4	42	Tr./Afklip	13,6	305
697004006G	Cca-s1,d1,a1	1058136	4G6	54	Tr./Afklip	15,1	397
697005001G	Cca-s1,d1,a1	1058139	5G1,5	23	Tr./Afklip	13,6	183
697005002G	Cca-s1,d1,a1	1058140	5G2,5	32	Tr./Afklip	13,8	258
697005004G	Cca-s1,d1,a1	1058141	5G4	42	Tr./Afklip	15,0	363
697005006G	Cca-s1,d1,a1	1058142	5G6	54	Tr./Afklip	16,4	477
697005010G	Cca-s1,d1,a1	1058143	5G10	75	Tr./Afklip	18,6	764
697005016G	Cca-s1,d1,a1	1058144	5G16	100	Tr./Afklip	21,5	1093
697005025G	Cca-s1,d1,a1	1058145	5G25	127	Tr./Afklip	27,2	1517
697005035G	Cca-s1,d1,a1	1058146	5G35	158	Tr./Afklip	30,5	2024
697005050G	Cca-s1,d1,a1	1058343	5G50	192	Tr./Afklip	35,0	2846

* Værdierne kan have små afvigelser

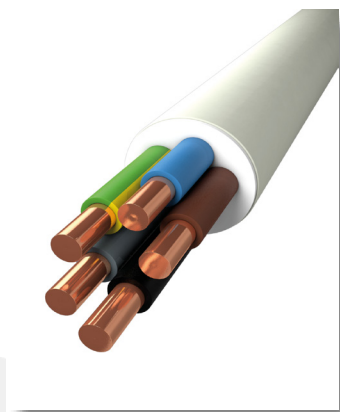
SCANFIRE® 6000 - 0,6/1 kV

Anvendelse:

SCANFIRE® 6000 er halogenfrie brandsikre installationskabler. Kablerne er egnede til al anvendelse inden for industri- og bygningsinstallationer, datacentre, offentlige byggerier og kraftværker. Kablerne er især egnede til nød- og panikbelysning og lignende.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu, kl. 1
Isolation:	Specielt silicone gummi
Lederfarve:	Blå, brun, sort, grå, gul/grøn 7 ledere er nummereret med gul/grøn jordleder
Inderkappe:	Halogenfri compound
Yderkappe:	Halogenfrit polyolefine, hvid, metermærket



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Prøvespænding:	4 kV / 50 Hz
Bøjeradius:	6 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Brandtestet ved 750 °C i 3 timer

Godkendelser:

IEC 60331, IEC 60331-21, IEC 60332-1-2, IEC 60332-3-22, IEC 60754-2, IEC 61034-2, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Anvendes i kabelbakker



Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3



Bøjeradius 6 x kabel diameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Funktionssikret iht. IEC 60331



Halogenfri



Kan ligge i rør



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Lavspændings-kabel



Maks. driftstemp. +90° C



Metermærket



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -30° C



Til brug i boliger



Til brug i industrien



Til nødsituations-kredsløb



Tåler frost



Velegnet på offentlige steder



Velegnet til befæstning på væg



Velegnet til indmuring

SCANFIRE® 6000 - 0,6/1 kV

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
69030015	1058147	3G1,5	16,5	Tr./Afklip	8,3	110
6903002	1058148	3G2,5	24	Tr./Afklip	9,1	150
6905001	1058328	5G1,5	16,5	Tr./Afklip	10,0	161
6905002	1058329	5G2,5	24	Tr./Afklip	10,9	206
6907001	1058330	7G1,5	16,5	Tr./Afklip	11,0	230
6907002	1058331	7G2,5	24	Tr./Afklip	13,0	290
* Værdierne kan have små afvigelser						

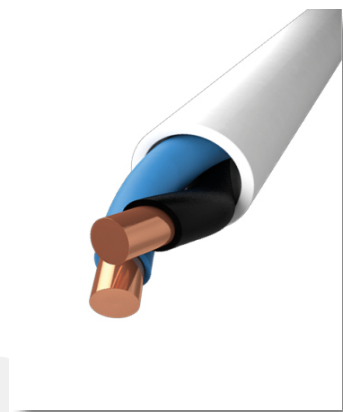
SCANFIRE® ABA 6010 - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFIRE® ABA 6010 er halogenfrie brandsikre, parsnoede signalkabler. Kablerne er egnede til anvendelse inden for industri- og bygningsinstallationer, datacentre, offentlige bygninger og kraftværker. Kablerne er især egnede som brandmeldekabel til ABA-anlæg, til nød- og panikbelysning og lignende.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu, kl. 1
Isolation:	Speciel silikone gummi
Lederfarve:	Blå, sort
Yderkappe:	Halogenfri polyolefine, hvid eller rød



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +90° C
Mærkespænding:	300/500 V
Bøjeradius:	8 x kabeldiameter

Godkendelser:

IEC 60331, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 60754-2, IEC 61034, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3



Bøjeradius 8 x kabeldiameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Funktionssikret iht. IEC 60331



Halogenfri



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +90° C



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -30° C



Til brug i boliger



Til nødsituationskredsløb



Velegnet på offentlige steder

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699001310	1058151	1x2x1	13	T-500	Hvid	4,7	31
699001310R	1058327	1x2x1	13	T-500	Rød	4,7	31

* Værdierne kan have små afvigelser

Brannsikre signalkabler - HF



SCANFIRE® 6030 - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFIRE® 6030 er halogenfrie brandsikre, skærmede, parsnoede signalkabler. Kablerne er egnede til anvendelse inden for industri- og bygningsinstallationer, offentlige bygninger og kraftværker. Kablerne er især egnede som brandmeldekabel til ABA-anlæg, til nød- og panikbelysning og lignende.

Konstruktion:

Leder:	Blank Cu, kl. 5
Isolation:	Specielt silikone gummi
Lederfarve:	Snoet par (hvid med sorte numre)
Inderkappe:	Halogenfri compound
Skærm:	Halogenfri compound, folieskærm med drainwire 7x0,2 mm
Yderkappe:	Halogenfri polyolefine, hvid eller rød



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +90° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	4 kV / 50 Hz
Bøjeradius:	8 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	IEC 60331 (180 min.)

Godkendelser:

IEC 60331, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 60754-2, IEC 61034, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3



Bøjeradius 8 x kabeldiameter



Elektromagnetisk beskyttet



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Funktionssikret iht. IEC 60331



Halogenfri



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +90° C



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -30° C



Til brug i boliger



Til nødsituations-kredsløb



Velegnet på offentlige steder

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699001311	-	1x2x0,75	12	Tr./Afklipt	Hvid	5,00	35
699001312	1058152	1x2x1,0	15	Tr./Afklipt	Hvid	5,80	45
699001313	1058334	1x2x1,5	18	Tr./Afklipt	Hvid	6,35	58
699001313R	-	1x2x1,5	18	Tr./Afklipt	Rød	6,35	58
699001314	-	1x2x2,5	24	Tr./Afklipt	Hvid	7,30	68
699001316	-	2x2x1,0	15	Tr./Afklipt	Hvid	8,70	75

* Værdierne kan have små afvigelser

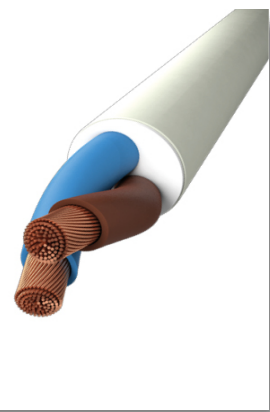
SCANFIRE® 6040 - 300/500 V

Anvendelse:

SCANFIRE® 6040 er en fleksibel og funktionssikret, parsnoet signalledning, til ABA-anlæg som brandmeldekabel. Kablet er halogenfrit og udvikler ingen gasser ved brand. Kan med fordel anvendes i hospitaler, lufthavne, undergrundsbaner, offentlige bygninger, datacentre og indkøbscentre. Udendørs i rør eller overdækkede kabelbakker.

Konstruktion:

Leder: Flertrådet, kl. 5
Isolation: Speciel silikone gummi
Lederfarve: Blå, brun
Yderkappe: Halogenfri brandhæmmende compound, hvid



Tekniske data:

Driftstemperatur: -30° C til +90° C
Mærkespænding: 300/500 V
Bøjeradius: 8 x kabel diameter
Teknisk kommentar: Leder modstand: 19,5 Ohm/km
Isolations modstand: >300 Ohm/km

Godkendelser:

EN 50290-2, IEC 60331, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 60754, IEC 61034, EN 50200 PH90, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3



Bøjeradius 8 x kabel diameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Funktionssikret iht. IEC 60331



Halogenfri



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgdudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +90° C



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -30° C



Til brug i boliger



Til nødsituations-kredsløb



Velegnet på offentlige steder

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699000309	1058337	1x2x1	13,0	Tr./Afklip	5,9	44
699000215	1058338	1x2x1,5	16,5	Tr./Afklip	7,5	32
699000225	1058339	1x2x2,5	21,0	Tr./Afklip	8,2	41

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANFIRE® PTS 6050 - 250 V

Anvendelse:

SCANFIRE® PTS 6050 er halogenfrie brandsikre kabler. Kablerne er egnede til al anvendelse inden for industri- og bygningsinstallationer, offentlige bygninger, datacentre og kraftværker. Kablerne er især egnede som brandmeldekabel til ABA-anlæg, til nød- og panikbelysning og lignende.

Konstruktion:

Leder:	Solid, fortinnet Cu, 0,8 mm
Isolation:	Speciel silicone gummi
Lederfarve:	Iht. IEC 60189-2, CN-1
Skærm:	0,4 mm fortinnet drain wire Aluminium lamineret plastik folie
Yderkappe:	Halogenfri polyolefine, hvid



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-30° C til +70° C
Prøvespænding:	250 V
Bøjeradius:	12 x kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC 60754-2, IEC 61034, IEC 60331, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3



Bøjeradius 12 x kabel diameter



Elektromagnetisk beskyttet



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Funktionssikret iht. IEC 60331



Halogenfri



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +70° C



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -30° C



Til brug i boliger



Til nødsituations-kredsløb



Velegnet på offentlige steder

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm ²)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699002008	1058335	2x2x0,8	Tr./Afklip	6,0	45
699004008	1058336	4x2x0,8	Tr./Afklip	7,3	76

* Værdierne kan have små afvigelser

XTREM® H07RN-F - 1 kV

Anvendelse:

XTREM® H07RN-F anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse inden for erhverv og landbrug, til vindmøller og generatorer. Kablet bevarer sin fleksibilitet under både ekstrem kulde og varme.

Konstruktion:

Leder: Cu-tråde, kl. 5, >150 mm² kl. 6
 Lederfarve: Efter HD 308
 6G eller >: sort med hvid nummerering + gul/grøn
 Yderkappe: Neopren, metermærket



Tekniske data:

Driftstemperatur: Fast installation: -40°C til +90°C
 Mærkespænding: 1 kV
 Prøvespænding: 2500 V
 Bøjeradius: 4 x kabeldiameter

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, HAR, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i vindmøller	 Bøjeradius 4 x kabeldiameter	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Fleksibel	 Kan ligge i rør	 Kan nedsænkes i vand
 Krankabel	 Maks. driftstemp. +90° C	 Maks. kortslutnings-temp. +250° C	 Metermærket	 Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig over for olie & fedt
 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Modstandsdygtig over for slid	 Modstandsdygtig over for vridninger	 Slagfasthed: medium	 Til brug i industrien	 Til robotteknologi
 Tåler frost	 Udendørs-oplægning	 UV-beständig	 Vandafvisende	 Velegnet til dybtvands brønde	 Velegnet til dykkpumper

XTREM® H07RN-F - 1 kV

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
4120001002	Eca	-	2x1	21	R-100	8,3	92
4120001002x	Eca	-	2x1	21	Tr./Afklip	8,3	92
4120001003	Eca	-	3G1	21	R-100	8,9	111
4120001003X	Eca	-	3G1	21	Tr./Afklip	8,9	111
4120001004	Eca	-	4G1	17	R-100	9,7	134
4120001005	Eca	-	5G1	17	Tr./Afklip	10,5	162
4120015002	Eca	-	2x1,5	26	R-100	8,7	109
4120015002x	Eca	-	2x1,5	26	Tr./Afklip	8,7	109
4120015003	Eca	-	3G1,5	26	R-100	9,7	137
4120015003X	Eca	1058172	3G1,5	26	Tr./Afklip	9,7	137
4120015004	Eca	-	4G1,5	23	R-100	10,7	169
4120015004X	Eca	1058178	4G1,5	23	Tr./Afklip	10,7	169
4120015005	Eca	-	5G1,5	23	R-100	11,6	206
4120015005X	Eca	1058190	5G1,5	23	Tr./Afklip	11,6	206
4120015007	Eca	-	7G1,5	26	Tr./Afklip	14,8	307
4120015012	Eca	-	12G1,5	26	Tr./Afklip	17,5	456
4120015018	Eca	-	18G1,5	26	Tr./Afklip	20,5	646
4120015019	Eca	-	19G1,5	26	Tr./Afklip	20,9	651
4120015024	Eca	-	24G1,5	26	Tr./Afklip	23,7	830
4120025002	Eca	-	2x2,5	36	R-100	10,6	162
4120025003	Eca	-	3G2,5	36	R-100	11,4	198
4120025003X	Eca	1058173	3G2,5	36	Tr./Afklip	11,4	198
4120025004	Eca	-	4G2,5	32	R-100	12,6	244
4120025004X	Eca	1058179	4G2,5	32	Tr./Afklip	12,6	244
4120025005	Eca	-	5G2,5	32	R-100	14,0	299
4120025005X	Eca	1058191	5G2,5	32	Tr./Afklip	14,0	299
4120025007	Eca	-	7G2,5	36	Tr./Afklip	17,0	434
4120025012	Eca	-	12G2,5	36	Tr./Afklip	20,4	654
4120025019	Eca	-	19G2,5	36	Tr./Afklip	24,5	720
4120025024	Eca	-	24G2,5	36	Tr./Afklip	27,7	1207
4120040003	Eca	1058174	3G4	49	Tr./Afklip	13,1	276
4120040001	Eca	-	1x4	40	Tr./Afklip	7,5	88
4120040002	Eca	-	2x4	49	Tr./Afklip	12,0	220
4120040004	Eca	1058180	4G4	42	Tr./Afklip	14,4	343
4120040005	Eca	1058192	5G4	42	Tr./Afklip	16,3	431
4120060001	Eca	-	1x6	53	Tr./Afklip	8,3	116
4120060002	Eca	-	2x6	63	Tr./Afklip	13,7	295
4120060003	Eca	1058175	3G6	63	Tr./Afklip	14,8	370

XTREM® H07RN-F - 1 kV

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
4120060004	Eca	1058181	4G6	54	Tr./Afklip	16,7	474
4120060005	Eca	-	5G6	54	R-100	18,4	585
4120060005X	Eca	1058193	5G6	54	Tr./Afklip	18,4	585
4120100001	Eca	-	1x10	74	Tr./Afklip	10,1	182
4120100002	Eca	-	2x10	86	Tr./Afklip	18,1	522
4120100003	Eca	1058176	3G10	86	Tr./Afklip	20,1	668
4120100004	Eca	1058182	4G10	75	Tr./Afklip	21,6	822
4120100005	Eca	1058194	5G10	75	Tr./Afklip	24,2	1010
4120160001	Eca	-	1x16	101	Tr./Afklip	11,4	250
4120160003	Eca	-	3G16	115	Tr./Afklip	22,6	906
4120160004	Eca	1058183	4G16	100	Tr./Afklip	24,6	1120
4120160005	Eca	1058195	5G16	100	Tr./Afklip	27,1	1380
4120250001	Eca	-	1x25	135	Tr./Afklip	13,4	361
4120250004	Eca	1058184	4G25	127	Tr./Afklip	30,7	1730
4120250005	Eca	1058196	5G25	127	Tr./Afklip	33,3	2052
4120350001	Eca	-	1x35	169	Tr./Afklip	14,7	469
4120350003	Eca	-	3G35	185	Tr./Afklip	29,7	1700
4120350004	Eca	1058185	4G35	158	Tr./Afklip	33,2	2180
4120350005	Eca	-	5G35	158	Tr./Afklip	36,6	2677
4120500001	Eca	-	1x50	207	Tr./Afklip	17,5	671
4120500004	Eca	1058186	4G50	192	Tr./Afklip	39,2	3060
4120500005	Eca	-	5G50	192	Tr./Afklip	42,7	3696
4120700001	Eca	-	1x70	268	Tr./Afklip	19,6	892
4120700004	Eca	1058187	4G70	246	Tr./Afklip	43,4	4040
4120700005	Eca	-	5G70	246	Tr./Afklip	48,3	4917
4120950001	Eca	-	1x95	328	Tr./Afklip	22,0	1140
4120950004	Eca	1058188	4G95	298	Tr./Afklip	50,5	5300
4120950005	Eca	-	5G95	298	Tr./Afklip	55,3	6448
4121200001	Eca	-	1x120	383	Tr./Afklip	24,2	1420
4121200004	Eca	-	4G120	346	Tr./Afklip	52,6	6331
4121500001	Eca	-	1x150	444	Tr./Afklip	26,6	1760
4121500004	Eca	-	4G150	399	Tr./Afklip	60,1	7928
4121850001	Eca	-	1x185	510	Tr./Afklip	28,8	2090
4122400001	Eca	-	1x240	607	Tr./Afklip	32,2	2710
4123000001	Eca	-	1x300	703	Tr./Afklip	34,9	3310
4124000001	Eca	-	1x400	823	Tr./Afklip	39,3	4270

* Værdierne kan have små afvigelser

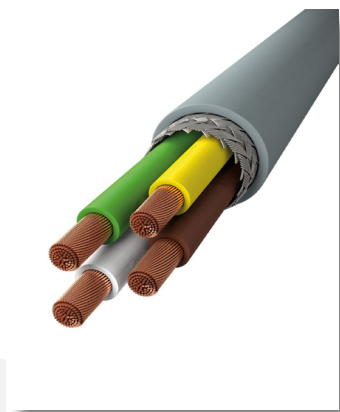
FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V

Anvendelse:

FLEXTRONIC® CY 1050 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, fortinnet 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 kabel diameter

Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 15 x
kabel diameter



Elektriske tavler



Elektromagnetisk
beskyttet



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Kan ligge i rør



Maks. driftstemp.
+70° C



Min. driftstemp.
-30° C



Til brug i
industrien
Fleksibelt brug



Til brug
i industrien



Tåler fugt



Vandafvisende

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311001407	-	7x0,14	1,5	Tr./Afklip	4,9	39
311001408	-	8x0,14	1,5	Tr./Afklip	5,8	43
311001410	-	10x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,1	54
311001412	-	12x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,3	59
311001414	-	14x0,14	1,5	Tr./Afklip	6,7	65
311001416	-	16x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,0	74
311001418	-	18x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,7	92
311001420	-	20x0,14	1,5	Tr./Afklip	7,9	94

FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311001424	-	24x0,14	1,5	Tr./Afklip	8,5	106
311001425	-	25x0,14	1,5	Tr./Afklip	8,5	111
311001432	-	32x0,14	1,5	Tr./Afklip	9,0	138
311001436	-	36x0,14	1,5	Tr./Afklip	9,3	148
311001440	-	40x0,14	1,5	Tr./Afklip	10,4	164
311001450	-	50x0,14	1,5	Tr./Afklip	11,1	196
311001461	-	61x0,14	1,5	Tr./Afklip	11,7	242
311002502	-	2x0,25	3	Tr./Afklip	4,5	28
311002503	-	3x0,25	3	R-100	4,7	34
311002503T	-	3x0,25	3	Tr./Afklip	4,7	34
311002504	-	4x0,25	3	Tr./Afklip	5,0	40
311002504R	-	4x0,25	3	R-100	5,0	40
311002505	-	5x0,25	3	Tr./Afklip	5,6	47
311002505R	-	5x0,25	3	R-100	5,6	47
311002506	-	6x0,25	3	Tr./Afklip	6,0	59
311002507	-	7x0,25	3	Tr./Afklip	6,0	61
311002508	-	8x0,25	3	Tr./Afklip	7,1	66
311002510	-	10x0,25	3	Tr./Afklip	7,5	80
311002512	-	12x0,25	3	Tr./Afklip	7,7	91
311002516	-	16x0,25	3	Tr./Afklip	8,4	139
311002518	-	18x0,25	3	Tr./Afklip	8,8	143
311002520	-	20x0,25	3	Tr./Afklip	9,3	148
311002524	-	24x0,25	3	Tr./Afklip	10,5	161
311002525	-	25x0,25	3	Tr./Afklip	10,7	168
311002532	-	32x0,25	3	Tr./Afklip	11,4	201
311002536	-	36x0,25	3	Tr./Afklip	11,8	217
311002540	-	40x0,25	3	Tr./Afklip	12,7	221
311002550	-	50x0,25	3	Tr./Afklip	13,8	359
311003402	-	2x0,34	4,5	Tr./Afklip	4,9	31
311003403	-	3x0,34	4,5	Tr./Afklip	5,1	38
311003404	-	4x0,34	4,5	Tr./Afklip	5,7	46
311003405	-	5x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,2	54
311003406	-	6x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,8	67
311003407	-	7x0,34	4,5	Tr./Afklip	6,8	70
311003408	-	8x0,34	4,5	Tr./Afklip	7,8	76
311003410	-	10x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,3	114
311003412	-	12x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,5	127
311003416	-	16x0,34	4,5	Tr./Afklip	9,4	155
311003424	-	24x0,34	4,5	Tr./Afklip	11,7	244

FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311003440	-	40x0,34	4,5	Tr./Afklip	14,8	352
311005001	-	1x0,5	7	Tr./Afklip	3,4	21
311005002	1058236	2x0,5	7	Tr./Afklip	4,9	30
311005003	-	3x0,5	7	R-100	5,9	45
311005003T	-	3x0,5	7	Tr./Afklip	5,9	45
311005004	1058238	4x0,5	7	Tr./Afklip	6,3	54
311005005	-	5x0,5	7	Tr./Afklip	7,0	67
311005006	1058240	6x0,5	7	Tr./Afklip	7,6	81
311005007	-	7x0,5	7	Tr./Afklip	7,6	84
311005008	1058242	8x0,5	7	Tr./Afklip	8,7	111
311005010	-	10x0,5	7	Tr./Afklip	9,3	134
311005012	-	12x0,5	7	Tr./Afklip	9,6	156
311005016	-	16x0,5	7	Tr./Afklip	10,9	195
311005020	-	20x0,5	7	Tr./Afklip	12,4	234
311005024	-	24x0,5	7	Tr./Afklip	13,4	298
311005025	-	25x0,5	7	Tr./Afklip	13,7	302
311005030	-	30x0,5	7	Tr./Afklip	14,6	348
311005036	-	36x0,5	7	Tr./Afklip	15,5	405
311005040	-	40x0,5	7	Tr./Afklip	16,3	440
311005050	-	50x0,5	7	Tr./Afklip	18,4	552
311007501	-	1x0,75	9	Tr./Afklip	3,8	27
311007502	-	2x0,75	9	Tr./Afklip	6,0	56
311007503	-	3x0,75	9	Tr./Afklip	6,3	70
311007504	-	4x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	95
311007504R	-	4x0,75	9	R-100	7,6	95
311007505	-	5x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	130
311007506	-	6x0,75	9	Tr./Afklip	8,2	155
311007507	-	7x0,75	9	Tr./Afklip	8,2	168
311007508	-	8x0,75	9	Tr./Afklip	9,4	173
31107510	-	10x0,75	9	Tr./Afklip	10,5	195
311007512	-	12x0,75	9	Tr./Afklip	10,8	232
311007516	-	16x0,75	9	Tr./Afklip	12,1	296
311007518	-	18x0,75	9	Tr./Afklip	13,0	315
311007520	-	20x0,75	9	Tr./Afklip	13,3	364
311007524	-	24x0,75	9	Tr./Afklip	15,0	418
311007525	-	25x0,75	9	Tr./Afklip	15,1	430
311007532	-	32x0,75	9	Tr./Afklip	16,4	520
311007536	-	36x0,75	9	Tr./Afklip	17,2	606
311007542	-	42x0,75	9	Tr./Afklip	19,5	693

FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311007550	-	50x0,75	9	Tr./Afklip	20,9	807
311007561	-	61x0,75	9	Tr./Afklip	22,5	942
311010001	-	1x1,0	11	Tr./Afklip	4,9	44
311010002	-	2x1,0	11	Tr./Afklip	6,3	84
311010003	-	3x1,0	11	Tr./Afklip	6,8	110
311010004	-	4x1,0	11	Tr./Afklip	7,3	130
311010005	-	5x1,0	11	Tr./Afklip	8,0	156
311010007	-	7x1,0	11	Tr./Afklip	8,6	192
311010010	-	10x1,0	11	Tr./Afklip	11,1	251
311010012	-	12x1,0	11	Tr./Afklip	11,4	265
311010016	-	16x1,0	11	Tr./Afklip	13,4	361
311010018	-	18x1,0	11	Tr./Afklip	14,0	380
311010020	-	20x1,0	1	Tr./Afklip	14,8	388
311010024	-	24x1,0	11	Tr./Afklip	16,2	451
311010025	-	25x1,0	11	Tr./Afklip	16,4	475
311010034	-	34x1,0	11	Tr./Afklip	17,7	629
311010042	-	42x1,0	11	Tr./Afklip	21,0	769
311010050	-	50x1,0	11	Tr./Afklip	23,0	995
311015001	-	1x1,5	15	Tr./Afklip	5,1	49
311015002	-	2x1,5	15	Tr./Afklip	7,5	97
311015003	-	3x1,5	15	Tr./Afklip	7,9	125
311015004	-	4x1,5	15	Tr./Afklip	8,5	165
311015005	-	5x1,5	15	Tr./Afklip	9,3	193
311015007	-	7x1,5	15	Tr./Afklip	10,5	245
311015012	-	12x1,5	15	Tr./Afklip	13,7	365
311015014	-	14x1,5	15	Tr./Afklip	14,8	410
311015018	-	18x1,5	15	Tr./Afklip	16,3	553
311015024	-	24x1,5	15	Tr./Afklip	19,5	705
311015025	-	25x1,5	15	Tr./Afklip	19,9	720
311015030	-	30x1,5	15	Tr./Afklip	20,5	776
311015036	-	36x1,5	15	Tr./Afklip	22,0	985
311015042	-	42x1,5	15	Tr./Afklip	24,0	1140
311025002	-	2x2,5	20	Tr./Afklip	9,0	148
311025003	-	3x2,5	20	Tr./Afklip	9,5	188
311025004	-	4x2,5	20	Tr./Afklip	10,9	236
311025005	-	5x2,5	20	Tr./Afklip	11,9	270
311025007	-	7x2,5	20	Tr./Afklip	13,2	340
311025012	-	12x2,5	20	Tr./Afklip	17,8	585
* Værdierne kan have små afvigelser						

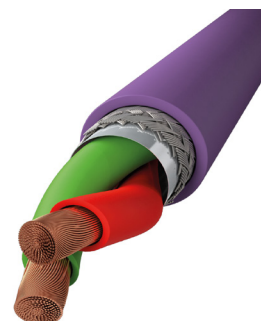
PROFIBUS L2 P 3010 - 250 V

Anvendelse:

PROFIBUS L2 P 3010 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:	250 V
Prøvespænding:	3600 V i 3 sek.
Bøjeradius:	Min. 65 mm

Godkendelser:

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



Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i kabelbakker	 Anvendes på benzinstationer og raffinaderier	 Bøjeradius	 Elektromagnetisk beskyttet	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Fleksibel
 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	 -40° Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig over for olie	 Modstandsdygtig over for olie & fedt	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Modstandsdygtig over for slid
 Slagfasthed: medium	 Til brug i industrien Fleksibelt brug	 Til brug i industrien	 Til robotteknologi	 Tåler frost	 Tåler fugt
 Udendørs-oplægning	 UV-stabiliseret	 Vandafvisende	 Velegnet i kabelkæder	 Velegnet på offentlige steder	

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
386006402	1058212	1X2X0,64	-	Tr./Afklip	8,5	65

* Værdierne kan have små afvigelser

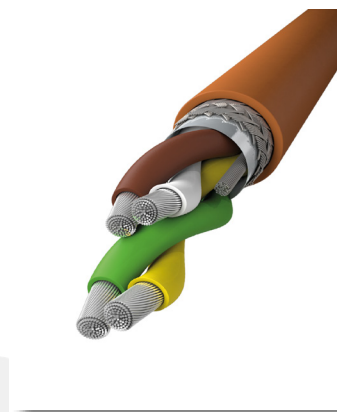
SCANBUS® CTS - 300 V

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 / RS 485

Konstruktion:

Leder:	Flertrådet fortinnet Cu (7x0,25 mm AWG 22)
Isolation:	Foam skin polyethylen (EN 50290-2)
Lederfarve:	Farvede efter DIN 47100
Skærm:	Flertrådet fortinnet Cu drain wire AL-PES folie (100% dækkende) Fortinnet flettet Cu skærm
Yderkappe:	Halogenfri, brun eller blå, 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/lede): 40 nF/km. Kapacitans (lede/lede/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), RS-485, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 10 x
kabeldiameter



Elektromagnetisk
beskyttet



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Fleksibel



Halogenfri



Lav emission af
ætsende gasser
iht. IEC 60754



Lav røgdvikling
ved brand iht. IEC
61034



Maks. driftstemp.
+70° C



Miljøvenlig



Min. driftstemp.
-30° C



UV-beständig



Velegnet på
offentlige steder

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
382022001B	1058340	1x2x0,34	-	T-500	Brun	5,5	48
382022002	1058341	2x2x0,34	-	T-500	Brun	7,6	68

* Værdierne kan have små afvigelser

EIB-BUS H 3005 - 250 V

Anvendelse:

EIB-BUS H 3005 bliver brugt til styresystemer til komfort, sikkerhed og energibesparelse. Kablet anvendes til dataoverførsel i lys, varme, klimaanlæg og sikkerhed.

Konstruktion:

Leder:	0,8 mm Cu-tråd
Isolation:	Halogenfri brandhæmmende compound
Lederfarve:	Parvis: rød/sort og hvid/gul
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 kabel diameter
Teknisk kommentar:	Ledermotstand (max): 36,6 Ohm/km Isolationsmodstand: > 200 MOhm x km Kapacitans (800 Hz): 100 pF/m

Godkendelser:

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



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 10 x kabel diameter



Elektromagnetisk beskyttet



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



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -30° C



Velegnet på offentlige steder

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
382008002	1058210	2X2X0,8	-	T-500	6,5	64

* Værdierne kan have små afvigelser

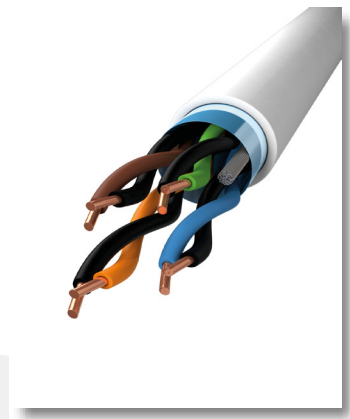
PTS-HF - skærmet signalkabel

Anvendelse:

PTS-HF skærmede halogenfrie signalkabler anvendes som tele-, signal- og alarmkabler i svagstrømsanlæg, herunder CTS-anlæg. Til indendørs/udendørs brug, fast oplægning. Kablet må ikke indmures eller nedgraves i jorden.

Konstruktion:

Leder:	Massiv Cu tråd (Ø 0,6 mm)
Isolation:	PE, polystertape som mellemlæg
Lederfarve:	CN-1
Skærm:	AL-PES tape, 100% dækning
Yderkappe:	Hvid - RAL 9003 (UV-beständig) Blå - RAL 5015 (UV-beständig) Brun - RAL 8023 (UV-beständig)
Drainwire:	Massiv fortinnet Cu tråd (Ø. 0,4 mm)



Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -15° C til +70° C Fleksibel installation: -5° C til +50° C
Mærkespænding:	50 V AC 75 V DC
Prøvespænding:	1500 V DC (1 min.) 1000 V AC
Bøjeradius:	12 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Isolationsmodstand: min. 1,5 GOhm x km Kapacitans (par @800 Hz) max.: 80 nF/km Kapacitans (ubalance @800 Hz) max.: 400 pF/500 m Ledermodstand max.: 67,9 Ohm/km Impedans: 80 ±10 Ohm

Godkendelser:

IEC 60189-2, IEC 60332-1, IEC 61034, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 12 x
kabeldiameter



Flamme-
hæmmende iht.
IEC 60332-1



Halogenfri



Kan ligge i rør



Lav røgudvikling
ved brand iht. IEC
61034



Maks. driftstemp.
+70° C



Metermærket



Miljøvenlig



Til brug
i boliger



Udendørs-
oplægning



UV-beständig



Velegnet på
offentlige steder

PTS-HF - skærmet signalkabel

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
405010206	-	1x2x0,6	-	T-500	Hvid	3,4	16
405010216	-	1x2x0,6	-	T-500	Blå	3,4	16
405010236	-	1x2x0,6	-	T-500	Rød	3,4	16
405020206	1058221	2x2x0,6	-	T-500	Hvid	5,4	33
405020206R	-	2x2x0,6	-	R-100	Hvid	5,4	33
405020216	-	2x2x0,6	-	T-500	Blå	5,4	33
405020236	-	2x2x0,6	-	T-500	Brun	5,4	33
405030206	-	3x2x0,6	-	T-500	Hvid	5,7	41
405030216	-	3x2x0,6	-	T-500	Blå	5,7	41
405030236	-	3x2x0,6	-	T-500	Brun	5,7	41
405040206	1058223	4x2x0,6	-	T-500	Hvid	6,3	48
405040206R	-	4x2x0,6	-	R-100	Hvid	6,3	48
405040216	-	4x2x0,6	-	T-500	Blå	6,3	48
405050236	-	5x2x0,6	-	T-500	Brun	6,4	56
405060206	1058224	6x2x0,6	-	T-500	Hvid	7,3	69
405060206R	-	6x2x0,6	-	R-100	Hvid	7,3	69
405100206	1058225	10x2x0,6	-	T-500	Hvid	9,2	119

* Værdierne kan have små afvigelser

4x2xAWG 23/1 F-UTP kabel Cat. 6 - LSZH

Anvendelse:

Kablerne bruges i telekommunikationsnetværket til transmission af analoge og digitale signaler op til 250 MHz.

Konstruktion:

Leder:	Massiv Cu, AWG23, (Ø 0,570 mm)
Isolation:	PE (Ø 1,09 mm)
Lederfarve:	Hvid/blå, hvid/orange, hvid/grøn, hvid/brun
Skærm:	Plastikfolie, valgfri drainwire, plastiklamineret aluminiumsfolie
Yderkappe:	Halogenfri, hvid



Tekniske data:

Bøjeradius:	Fleksibel montage: 8 x kabeldiameter Fast montage: 4 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Transmissionshastighed: 1 Gbps Impedans: 100 +/- 15 Ohm NVP værdi: 69% Kapacitans: max 5,6 nF/100 m

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, EIA/TIA 568-C-2, ISO/IEC 11801, YD/T 1019, IEC 60332-1, IEC 60332-3-C, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3



Bøjeradius 8 x kabeldiameter



Elektromagnetisk beskyttet



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Halogenfri



Miljøvenlig



Velegnet på offentlige steder

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
100250141	Eca	-	4x2xAWG23	-	Tr./Afklipt	7,4	59

* Værdierne kan have små afvigelser

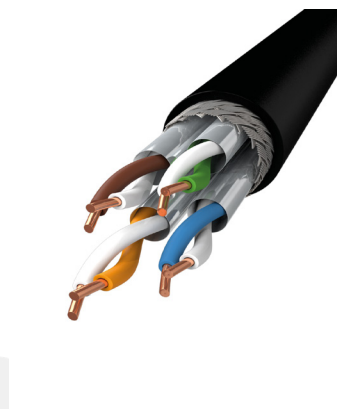
4x2xAWG 23/1 S/FTP Cat. 7, UV - marine

Anvendelse:

Kablerne bruges i telekommunikationsnetværket til transmission af analoge og digitale signaler op til 1000 MHz. Kablerne er UV-bestandige og marine-godkendt.

Konstruktion:

Leder:	Blank, massiv Cu
Isolation:	SFS-PE, diameter 1,38 mm
Lederfarve:	Iht. IEC 708-1
Skærm:	Plastiklamineret aluminiumsfolie, fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	Halogenfri, sort, UV-bestandig



Tekniske data:

Prøvespænding:	700 V AC
Bøjeradius:	Fleksibel montage: 8 x kabeldiameter // Fast montage: 4 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Driftskapacitans: nom. 45 nF/km Isolationsmodstand: > eller = 5 GOhm/km Rel. transmissionshastighed: ca. 0,79 c Bølgeimpedans (1...100 MHz): 100 Ohm ± 5 Ohm Loopmodstand: max. 150 Ohm/km Skærmdæmpning indtil 600 MHz: > 100 dB

Godkendelser:

EN 60332-1-2, EN 60332-3-22, EN 61034, EN 50267, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034, IEC 60811-2-1, Germanischer Lloyd, CE, RoHS



Egenskaber og installationsforhold:



Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3



Elektromagnetisk beskyttet



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Halogenfri



Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754



Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +60° C



UV-bestandig

Varenummer	Elnummer	Dimension (mm ²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
100251039	-	4x2xAWG23	-	Tr.-500	7,7	76

* Værdierne kan have små afvigelser

SCANFLEX® 8120 W Electric CAR - 0,6/1 kV

Anvendelse:

Anvendes til installationer til opladning af elbiler og som strømforsyning til fordelingsbokse i ladeanlægget. Kablet er UV-bestandigt og dobbeltisoleret.

Konstruktion:

Leder:	Elektrolytisk glødet fleksibelt kobber, kl. 5 iht. IEC 60228 Lederne er parallelle i ét lag, så de former et fladkabel.
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Brun, blå, gul/grøn, sort, grå
Yderkappe:	PVC, grå



Tekniske data:

Driftstemperatur:	-25° C til +70° C
Bøjeradius:	5 x den mindste dimension
Teknisk kommentar:	Kortslutningstemp.: +160 °C (max. 5 sek.)

CPR-klassificering: Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN50575, IEC 60228, IEC 60332-1, IEC 60364-5-52, UNE 2112/IEC 949, RoHS, CE



Egenskaber og installationsforhold:

 Bøjeradius 5 x kabel diameter	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Maks. driftstemp. +70° C	 Maks. kortslutnings-temp. +160° C	 Min. driftstemp. -25° C	 UV-bestandig
---	--	--	---	---	--

Varenummer	CPR	Elnummer	Dimension (mm²)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
K50116005W	Eca	1058300	5G16	80	Tr./Afklipt	48,2x12,0	1370
* Værdierne kan have små afvigelser							

SCANKAB SLC 2 kabelvogn

Anvendelse:

Kabelvognen er enormt alsidig, da den kan anvendes som kabelvogn til en lang række af forskellige tromler.

Vores SLC 2 fleksible kabelvogn er robust bygget, men vognen er stadig let at manøvre rundt med.

Konstruktion:

Tekniske data:

Teknisk kommentar: Egenvægt: 15 kg
Bredde x højde: 75 x 135 cm
Hjultype: Luft
Lastkapacitet: 125 kg
Maks. tromlediameter: Ø60 cm
Maks. tromlebredde: 47 cm
Oprindelse: DK
Farve: Grøn

Godkendelser:

CE



Varenummer

99902



SCANROLL kabelafroller

Anvendelse:

Kabelafruller til afulning af mindre kabeltromler med en maks. bredde på 500 mm.
Ved større tromlebredde anvendes 2 stk. kabelafrullere.

Konstruktion:

Kommentar: Kompakt model i galvaniseret stål
Mål: 600 x 600 mm
Vægt: 12 kg

Tekniske data:

Teknisk kommentar: Antal styrelejer: 4 stk.
Tromlediameter: 1000 mm
Tromlebredde: 500 mm
Maks. tromlevægt: 150 kg



Varenummer

99900



Scankab startet som kabelindustriens svar på "garasjerock"

Helt fra starten var Scankab en opprører i kabelbransjen. Fra et lite lager i garasjen solgte virksomheten kabler og utfordret kabelmarkedet. I dag er det fortsatt en del av Scankabs DNA å sette nye standarder for bransjen.

Scankab utvikler, produserer og leverer kvalitetskabler og ruting til oppgaver innen el-installasjon.



**Vi tror på
direkte dialog**

Norge
Tlf. +47 5163 7020
www.scankab.no

Danmark
Tlf. +45 7020 3455
www.scankab.dk

Sverige
Tlf. +46 730-344 606
www.scankab.se