



NOEN SER BARE EN KABEL

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

• **INSTALLATØRKATALOG**





NOEN SER BARE EN KABEL .

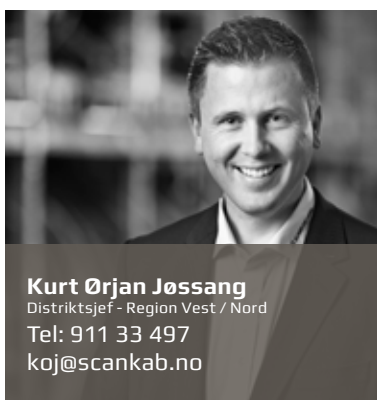
# VI SER EN SAMMENKOBLET VERDEN



**Vi tror på direkte dialog**  
Kontakt vår salgsteam allerede i dag

## Scankab Cables AS - SVG

Scankab AS · Luramyrveien 15 · NO-4313 Sandnes · 51 63 70 20 · [scankab@scankab.no](mailto:scankab@scankab.no) · [scankab.no](http://scankab.no)



## Scankab Cables AS - OSL

Scankab AS - Oslo · Industriveien 9 · NO-1461 Lørenskog · [scankab@scankab.no](mailto:scankab@scankab.no) · [scankab.no](http://scankab.no)



# INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>INSTALLASJONSKABLER</b>	<b>4</b>
• 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 (AS) - 0,6/1 kV	12
• TOXFREE® N2XH-Flex - 0,6/1 kV	15
• ALUflex® Nordic AXQJ - 0,6/1 kV	19
• H05Z1-K / H07Z1-K - 450/750 V	21
<b>BRANNSIKRE KABLER</b>	<b>24</b>
• TOXFREE® RZ1-K (AS+) - 0,6/1 kV	24
• SCANFIRE® 6000 - 0,6/1 kV	28
• SCANFIRE® ABA 6010 - 300/500 V	30
• SCANFIRE® 6030 - 300/500 V	31
• SCANFIRE® 6040 - 300/500 V	32
• SCANFIRE® PTS 6050 - 250 V	33
<b>GUMMIKABLER</b>	<b>34</b>
• XTREM® H07RN-F - 450/750 V	34
<b>INDUSTRIKABLER</b>	<b>37</b>
• SCANFLEX® H 2001 - 300/500 V	37
• SCANFLEX® CH 2015 - 300/500 V	39
• FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V	41
• TOPDRIVE® ROZ1-K (AS) VFD, EMC - 0,6/1 kV	45
• PROFIBUS L2 P 3010 - 250 V	47
• SCANBUS CTS - 300 V	48
• EIB-BUS H 3005 - 250 V	50
<b>DATA- OG KOMMUNIKASJON</b>	<b>51</b>
• PTS-HF - skærmet signalkabel	51
• 4x2xAWG 23/1 F-UTP kabel Cat. 6 - LSZH	53
• 4x2xAWG 23/1 S/FTP Cat. 7, UV	54
<b>ELBILLADNING</b>	<b>56</b>
• eWALL® 8120 W - 0,6/1 kV	56
• eWALL® SCANKAB Charging System	57
<b>SOLCELLERKABLER</b>	<b>59</b>
• Topsolar® H1Z2Z2-K - 1,8 kV	59
<b>KABELVOGN OG -AVRULLER</b>	<b>61</b>
• SCANKAB SLC 2 kabelvogn	61
• SCANROLL kabelavruller	62

## SCANLET PLUS® XGLite 90

### SCANLET PLUS Ultra light

#### 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 lyseksposering.

SCANLET PLUS® XGLite 90 er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

#### Konstruktion:

Leder:	Entrådet massiv Cu Kl. 1 (1,5 mm <sup>2</sup> og 2,5 mm <sup>2</sup> ) Kl. 2 (5G4 mm <sup>2</sup> , 5G6 mm <sup>2</sup> og 4x10 mm <sup>2</sup> )
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 <sup>2</sup> og 2,5 mm <sup>2</sup> : 300/500 V 5G4 mm <sup>2</sup> , 5G6 mm <sup>2</sup> og 4x10 mm <sup>2</sup> : 0,6/1 kV
Prøvespænding:	1,5 mm <sup>2</sup> og 2,5 mm <sup>2</sup> : 2000 V 5G4 mm <sup>2</sup> , 5G6 mm <sup>2</sup> og 4x10 mm <sup>2</sup> : 4000 V
Bøjeradius:	1,5 mm <sup>2</sup> og 2,5 mm <sup>2</sup> : 10 x kabel diameter 5G4 mm <sup>2</sup> , 5G6 mm <sup>2</sup> og 4x10 mm <sup>2</sup> : 12 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Ledermodstande: 1,5 mm <sup>2</sup> : 12,1 Ω/km 2,5 mm <sup>2</sup> : 7,41 Ω/km 5G4 mm <sup>2</sup> : 4,61 Ω/km 5G6 mm <sup>2</sup> : 3,08 Ω/km 4x10 mm <sup>2</sup> : 1,83 Ω/km

**CPR-klassificering:** D<sub>ca</sub>-s1,d2,a1 / E<sub>ca</sub>

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

#### Godkendelser:

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



## SCANLET PLUS® XGLite 90

### SCANLET PLUS Ultra light

#### Egenskaber og installasjonsforhold:



Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
122015003	5704403162857	E <sub>ca</sub>	-	3G1,5	23,0	R-100	7,8	95
122015013	5704403004430	E <sub>ca</sub>	1058319	3G1,5	23,0	T-500	7,8	95
122015005	5704403162871	E <sub>ca</sub>	-	5G1,5	23,0	R-100	9,1	135
122015015	5704403004454	E <sub>ca</sub>	1058320	5G1,5	23,0	T-500	9,1	135
122025003T2	5704403126958	E <sub>ca</sub>	1058321	3G2,5	32,0	T-250	8,6	130
122025003R100	5704403176663	E <sub>ca</sub>	-	3G2,5	32,0	R-100	8,6	130
122025005	5704403162888	E <sub>ca</sub>	-	5G2,5	32,0	R-100	10,1	190
122025005T2	5704403161188	E <sub>ca</sub>	1058323	5G2,5	32,0	T-250	10,1	190
122025015	5704403004508	E <sub>ca</sub>	1058324	5G2,5	32,0	T-500	10,1	190
120004025H	5704403169054	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a1	-	5G4	42,0	Tr./Afklip	13,0	450
120006025H	5704403059935	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a1	-	5G6	53,0	Tr./Afklip	16,5	600
120010024H	5704403059997	E <sub>ca</sub>	-	4x10	74,0	Tr./Afklip	18,0	670

\* Værdierne kan have små afvigelser

## SCANLET PLUS® Premium - 300/500 V

### Anvendelse:

SCANLET PLUS® Premium 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 lyseksponering.

SCANLET PLUS® Premium er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

### 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: -30° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2500 V
Bøjeradius:	8 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Sammenlignelige produkter: FQQ-light, EXQ-light, IFXI-light

Ledermodstande:
1,5 mm <sup>2</sup> : 12,1 ohm/km
2,5 mm <sup>2</sup> : 7,41 ohm/km

**CPR-klassificering:** B2<sub>ca</sub>-s1a,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, HD 604.5D, VDE 0250-215, EN 50618, 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 installasjonsforhold:



Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
122225001	5704403004614	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G2,5	24,0	R-100	5,5	55
122225001T	5704403117116	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G2,5	24,0	T-1000	5,5	55
122615003	5704403047352	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G1,5	17,0	R-100	7,9	110
122615003T	5704403064182	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058001	3G1,5	17,0	T-250	7,9	110
122615013	5704403047369	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G1,5	17,0	T-500	7,9	110
122625003	5704403047420	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G2,5	24,0	R-100	8,7	145
122625013T	5704403047536	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058007	3G2,5	24,0	T-250	8,7	145
122615005	5704403047376	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G1,5	17,0	R-100	9,2	155
122615005T	5704403064151	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058003	5G1,5	17,0	T-250	9,2	155
122615015	5704403047383	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G1,5	17,0	T-500	9,2	155
122625005	5704403047444	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G2,5	24,0	R-100	10,2	210
122625015T	5704403064168	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058009	5G2,5	24,0	T-250	10,2	210
122625015	5704403047451	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G2,5	24,0	T-500	10,2	210
122615007	5704403117123	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G1,5	17,0	R-100	9,9	189
122615017	5704403117147	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G1,5	17,0	T-500	9,9	189

\* 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 *3305006H = hvid

### Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -40° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Ledermodstande: <a href="#">1 leder</a> <a href="#">2 eller 3 ledere</a> <a href="#">4 ledere</a> <a href="#">5 ledere</a>

### CPR-klassificering:

E<sub>ca</sub>

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60502-1 / UNE 21123-2, IEC 60332-1, IEC 60502, VDE, AENOR, KEMA-KEUR, Bureau Veritas, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:

Anvendes i kabelbakker	Bøjeradius 5 x kabel diameter	Elektriske tavler	Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	Flexibel	Kan ligge i rør
Kan nedgraves	Kan nedsænkes i vand	Maks. driftstemp. +90° C	Maks. kortslutnings-temp. +250° C	Metermærket	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	Til brug i industrien	Tåler frost	Tåler fugt	Udendørs-oplægning	UV-beständig
Vandafvisende	Velegnet til befæstning på væg	Velegnet til indmuring			

## POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimensjon (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Oppspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3301001	5704403010813	E <sub>ca</sub>	-	1x1,5	28	Tr./Afklip	5,7	45
3301002	5704403010820	E <sub>ca</sub>	-	1x2,5	39	Tr./Afklip	6,2	55
3301004	5704403010837	E <sub>ca</sub>	-	1x4	53	Tr./Afklip	6,7	70
3301006	5704403010844	E <sub>ca</sub>	-	1x6	68	Tr./Afklip	7,3	90
3301010	5704403010851	E <sub>ca</sub>	-	1x10	93	Tr./Afklip	8,2	135
3301016	5704403010868	E <sub>ca</sub>	-	1x16	124	Tr./Afklip	9,2	190
3301025	5704403010875	E <sub>ca</sub>	-	1x25	161	Tr./Afklip	11,0	285
3301035	5704403010882	E <sub>ca</sub>	-	1x35	200	Tr./Afklip	12,1	385
3301050	5704403010899	E <sub>ca</sub>	-	1x50	242	Tr./Afklip	13,8	520
3301070	5704403010905	E <sub>ca</sub>	-	1x70	310	Tr./Afklip	15,7	715
3301095	5704403010912	E <sub>ca</sub>	-	1x95	377	Tr./Afklip	17,6	925
3301120	5704403010929	E <sub>ca</sub>	-	1x120	437	Tr./Afklip	19,2	1165
3301150	5704403010936	E <sub>ca</sub>	-	1x150	504	Tr./Afklip	21,5	1450
3301185	5704403010943	E <sub>ca</sub>	-	1x185	575	Tr./Afklip	23,9	1750
3301240	5704403010950	E <sub>ca</sub>	-	1x240	679	Tr./Afklip	26,9	2280
3301300	5704403010967	E <sub>ca</sub>	-	1x300	783	Tr./Afklip	29,6	2830
3301400	5704403010974	E <sub>ca</sub>	-	1x400	930	Tr./Afklip	33,8	3735
3301500	5704403010981	E <sub>ca</sub>	-	1x500	1070	Tr./Afklip	37,4	4780
3301630	5704403011001	E <sub>ca</sub>	-	1x630	1232	Tr./Afklip	42,7	6280
3302001	5704403011018	E <sub>ca</sub>	-	2x1,5	26	Tr./Afklip	8,2	90
3302002	5704403011025	E <sub>ca</sub>	-	2x2,5	36	Tr./Afklip	9,2	120
3302004	5704403011032	E <sub>ca</sub>	-	2x4	49	Tr./Afklip	10,3	165
3302006	5704403011049	E <sub>ca</sub>	-	2x6	63	Tr./Afklip	11,3	215
3302010	5704403011056	E <sub>ca</sub>	-	2x10	86	Tr./Afklip	13,2	320
3302016	5704403011063	E <sub>ca</sub>	-	2x16	115	Tr./Afklip	14,9	450
3303001	5704403011070	E <sub>ca</sub>	1058038	3G1,5	26	Tr./Afklip	8,9	110
3303002	5704403011087	E <sub>ca</sub>	1058039	3G2,5	36	Tr./Afklip	9,8	145
3303004	5704403011094	E <sub>ca</sub>	1058040	3G4	49	Tr./Afklip	11,0	200
3303006	5704403011100	E <sub>ca</sub>	1058041	3G6	63	Tr./Afklip	12,1	265
3303010	5704403011117	E <sub>ca</sub>	1058042	3G10	86	Tr./Afklip	14,3	405
3303016	5704403011124	E <sub>ca</sub>	-	3x16	100	Tr./Afklip	16,4	595
3303016G	5704403011131	E <sub>ca</sub>	1058043	3G16	100	Tr./Afklip	16,4	595
3304001	5704403011209	E <sub>ca</sub>	1058044	4G1,5	23	Tr./Afklip	9,7	130
3304002	5704403011216	E <sub>ca</sub>	1058045	4G2,5	32	Tr./Afklip	10,7	175
3304004	5704403011223	E <sub>ca</sub>	-	4x4	42	Tr./Afklip	12,0	245
3304004G	5704403011230	E <sub>ca</sub>	1058046	4G4	42	Tr./Afklip	12,0	245
3304006	5704403011247	E <sub>ca</sub>	-	4x6	54	Tr./Afklip	13,4	330
3304006G	5704403011254	E <sub>ca</sub>	1058047	4G6	54	Tr./Afklip	13,4	330
3304010B	5704403033409	E <sub>ca</sub>	-	4x10	75	Tr./Afklip	15,7	505
3304010G	5704403011278	E <sub>ca</sub>	1058048	4G10	75	Tr./Afklip	15,7	505
3304016B	5704403033416	E <sub>ca</sub>	-	4x16	100	Tr./Afklip	18,2	750
3304016G	5704403011292	E <sub>ca</sub>	1058049	4G16	100	Tr./Afklip	18,2	750
3304025	5704403011308	E <sub>ca</sub>	-	4x25	127	Tr./Afklip	24,1	1245
3304025G	5704403011315	E <sub>ca</sub>	1058050	4G25	127	Tr./Afklip	24,1	1245
3304035	5704403011339	E <sub>ca</sub>	-	4x35	158	Tr./Afklip	26,3	1675
3304035G	5704403011346	E <sub>ca</sub>	1058051	4G35	158	Tr./Afklip	26,3	1675
3304050	5704403011360	E <sub>ca</sub>	-	4x50	192	Tr./Afklip	31,3	2315
3304050G	5704403011377	E <sub>ca</sub>	1058052	4G50	192	Tr./Afklip	31,3	2315

## POWERFLEX® RV-K - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimensjon (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Oppspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3304070	5704403011384	E <sub>ca</sub>	-	4x70	246	Tr./Afklip	36,1	3205
3304070G	5704403011391	E <sub>ca</sub>	1058053	4G70	246	Tr./Afklip	36,1	3205
3304095	5704403011407	E <sub>ca</sub>	-	4x95	298	Tr./Afklip	40,2	4130
3304095G	5704403011414	E <sub>ca</sub>	1058054	4G95	298	Tr./Afklip	40,2	4130
3304120	5704403011438	E <sub>ca</sub>	-	4x120	346	Tr./Afklip	44,6	5245
3304120G	5704403011445	E <sub>ca</sub>	-	4G120	346	Tr./Afklip	44,6	5245
3304150	5704403011452	E <sub>ca</sub>	-	4x150	399	Tr./Afklip	49,8	6575
3304150G	5704403011469	E <sub>ca</sub>	-	4G150	399	Tr./Afklip	49,8	6575
3304185	5704403011476	E <sub>ca</sub>	-	4x185	456	Tr./Afklip	56,1	8050
3304185G	5704403027330	E <sub>ca</sub>	-	4G185	456	Tr./Afklip	56,1	8050
3304240G	5704403011490	E <sub>ca</sub>	-	4G240	538	Tr./Afklip	64,5	10695
3305001	5704403011506	E <sub>ca</sub>	1058060	5G1,5	23	Tr./Afklip	10,4	155
3305002	5704403011513	E <sub>ca</sub>	1058061	5G2,5	32	Tr./Afklip	11,6	215
3305004	5704403011520	E <sub>ca</sub>	1058062	5G4	42	Tr./Afklip	13,2	300
3305006B	5704403033423	E <sub>ca</sub>	1058063	5G6	54	Tr./Afklip	14,7	405
3305006BR100	5704403195688	E <sub>ca</sub>	-	5G6	54	R-100	14,7	405
3305006H	5704403189540	E <sub>ca</sub>	-	5G6*	54	Tr./Afklip	14,7	405
3305006HR100	5704403195695	E <sub>ca</sub>	-	5G6*	54	R-100	14,7	405
3305010B	5704403033430	E <sub>ca</sub>	1058064	5G10	75	Tr./Afklip	17,1	625
3305016B	5704403033447	E <sub>ca</sub>	1058065	5G16	100	Tr./Afklip	20,2	935
3305025	5704403011568	E <sub>ca</sub>	1058066	5G25	127	Tr./Afklip	25,6	1555
3305035	5704403011575	E <sub>ca</sub>	1058067	5G35	158	Tr./Afklip	29,3	2080
3305050	5704403011582	E <sub>ca</sub>	1058068	5G50	192	Tr./Afklip	34,5	2895
3305070	5704403011599	E <sub>ca</sub>	1058069	5G70	246	Tr./Afklip	38,7	3930
3305095	5704403011605	E <sub>ca</sub>	1058070	5G95	298	Tr./Afklip	44,6	5190
3305120	5704403095810	E <sub>ca</sub>	-	5G120	346	Tr./Afklip	49,7	6560
3305150	5704403095827	E <sub>ca</sub>	-	5G150	399	Tr./Afklip	55,6	8145

\* Værdierne kan have små avvikelser

## 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. Kan anvendes i tørre og fugtige områder, indendørs som udendørs, indmuret, indstøbt samt nedgravet i jord. Kablet er dobbeltisoleret. Lederisolationen er ikke egnet til direkte lyseksposering.

TOXFREE® RZ1-K (AS) er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

### Konstruktion:

Leder:	Fleksibel elektrolytisk Cu, kl. 5
Isolation:	XLPE/polyolefin
Lederfarve:	Efter HD 308 >5 ledere: sorte ledere med hvid nummerering
Fyldkappe:	Fleksibelt blyfrit halogenfrit materiale
Yderkappe:	Halogenfri compound, grøn, metermærket

### Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C Min. installations- og udlægningstemperatur: 0° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	<a href="#">For jordleder se N2XH-Flex</a> Kortslutningstemp.: max 250° C / 5 sek.

### 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	Maks. kortslutningstemp. +250° 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	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Oppspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3201001	5704403026135	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x1,5	21	Tr./Afklip	5,7	45
3201002	5704403026142	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x2,5	39	Tr./Afklip	7,1	75
3201004	5704403026159	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x4	53	Tr./Afklip	7,6	95
3201006	5704403026166	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x6	68	Tr./Afklip	8,2	120
3201010	5704403026173	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x10	93	Tr./Afklip	9,1	165
3201016	5704403026180	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x16	124	Tr./Afklip	10,1	225
3201025	5704403026197	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x25	161	Tr./Afklip	11,3	305
3201035	5704403010103	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x35	200	Tr./Afklip	12,2	400
3201050	5704403010110	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x50	242	Tr./Afklip	13,9	535
3201070	5704403010127	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x70	310	Tr./Afklip	15,8	730
3201095	5704403010134	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x95	377	Tr./Afklip	17,6	945
3201120	5704403010141	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x120	437	Tr./Afklip	19,5	1185
3201150	5704403010158	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x150	504	Tr./Afklip	21,7	1470
3201185	5704403010165	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x185	575	Tr./Afklip	23,8	1770
3201240	5704403010172	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x240	679	Tr./Afklip	26,7	2310
3201300	5704403010189	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x300	783	Tr./Afklip	29,5	2905
3201400	5704403010196	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x400	930	Tr./Afklip	34,2	3825
3202001	5704403010219	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x1,5	26	Tr./Afklip	9,3	125
3202002	5704403010226	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x2,5	36	Tr./Afklip	9,8	145
3202004	5704403010233	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x4	49	Tr./Afklip	10,8	190
3202006	5704403010240	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x6	63	Tr./Afklip	11,8	245
3202010	5704403029198	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x10	86	Tr./Afklip	13,6	355
3202016	5704403029518	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x16	115	Tr./Afklip	15,3	495
3203001	5704403010257	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058096	3G1,5	26	Tr./Afklip	10,4	155
3203002	5704403010264	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058097	3G2,5	36	Tr./Afklip	10,9	190
3203004	5704403010271	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058098	3G4	49	Tr./Afklip	11,9	240
3203006	5704403010288	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058099	3G6	63	Tr./Afklip	13,0	310
3203010	5704403029907	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058100	3G10	86	Tr./Afklip	14,8	450
3203016	5704403029914	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058101	3G16	100	Tr./Afklip	16,4	624
3204001	5704403010295	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058102	4G1,5	23	Tr./Afklip	11,2	180
3204002	5704403010301	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058103	4G2,5	32	Tr./Afklip	11,9	225
3204004	5704403010318	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x4	42	Tr./Afklip	12,1	252
3204004G	5704403010325	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058104	4G4	42	Tr./Afklip	12,9	290
3204006	5704403010332	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x6	54	Tr./Afklip	13,5	334
3204006G	5704403010349	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058105	4G6	54	Tr./Afklip	14,3	380
3204010	5704403010356	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x10	75	Tr./Afklip	16,3	565
3204010G	5704403010363	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058106	4G10	75	Tr./Afklip	16,3	565
3204016	5704403010370	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x16	100	Tr./Afklip	18,8	815
3204016G	5704403010387	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058107	4G16	100	Tr./Afklip	18,8	815
3204025	5704403010394	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x25	127	Tr./Afklip	23,8	1275
3204025G	5704403057320	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058108	4G25	127	Tr./Afklip	23,8	1275
3204035	5704403010400	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x35	158	Tr./Afklip	25,9	1700
3204035G	5704403057269	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058109	4G35	158	Tr./Afklip	25,9	1700
3204050	5704403010417	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x50	192	Tr./Afklip	30,1	2310
3204050G	5704403057276	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058110	4G50	192	Tr./Afklip	30,1	2310
3204070	5704403010424	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x70	246	Tr./Afklip	34,8	3185
3204070G	5704403057283	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058111	4G70	246	Tr./Afklip	34,8	3185
3204095	5704403010431	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x95	298	Tr./Afklip	39,9	4185

## TOXFREE® RZ1-K (AS) - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Oppspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3204095G	5704403059072	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058332	4G95	298	Tr./Afklip	39,9	4185
3204120	5704403010448	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x120	346	Tr./Afklip	44,8	5305
3204120G	5704403057795	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058112	4G120	346	Tr./Afklip	44,8	5305
3204150	5704403010455	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x150	399	Tr./Afklip	49,3	6548
3204150G	5704403057399	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058113	4G150	399	Tr./Afklip	49,3	6548
3204185	5704403010462	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x185	456	Tr./Afklip	54,8	7965
3204185G	5704403094264	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G185	456	Tr./Afklip	54,8	7965
3204240	5704403010479	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x240	538	Tr./Afklip	61,7	10370
3204240G	5704403057405	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G240	538	Tr./Afklip	61,7	10370
3205001	5704403010486	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058114	5G1,5	23	Tr./Afklip	12,6	230
3205002	5704403010493	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058115	5G2,5	32	Tr./Afklip	13,2	275
3205004	5704403010509	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058116	5G4	42	Tr./Afklip	14,4	355
3205006	5704403010516	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058117	5G6	54	Tr./Afklip	15,9	470
3205010	5704403010523	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058118	5G10	75	Tr./Afklip	18,0	685
3205016	5704403010530	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058119	5G16	100	Tr./Afklip	20,9	1000
3205025	5704403010547	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058120	5G25	127	Tr./Afklip	25,9	1550
3205035	5704403010554	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058121	5G35	158	Tr./Afklip	28,3	2050
3205050	5704403010561	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058122	5G50	192	Tr./Afklip	33,7	2840
3205070	5704403033300	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058123	5G70	246	Tr./Afklip	38,6	3905
3205095	5704403033195	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058124	5G95	298	Tr./Afklip	43,5	5080
3205120	5704403036691	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G120	340	Tr./Afklip	49,5	6395
3205150	5704403042678	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G150	399	Tr./Afklip	55,1	7935
3205185	5704403198597	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G185	456	Tr./Afklip	61,1	9665
3207001M	5704403010578	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G1,5	26	Tr./Afklip	11,3	200
3207002	5704403010585	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G2,5	36	Tr./Afklip	12,8	280
32071001	5704403023158	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	10G1,5	16	Tr./Afklip	13,0	290
32071002	5704403027736	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	10G2,5	36	Tr./Afklip	16,0	450
32071201	5704403010592	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12G1,5	26	Tr./Afklip	14,1	305
32071202	5704403010608	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12G2,5	36	Tr./Afklip	17,2	460
32071401	5704403084258	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	14G1,5	26	Tr./Afklip	15,8	360
32071402	5704403084265	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	14G2,5	36	Tr./Afklip	17,8	505
32071601M	5704403042258	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16G1,5	26	Tr./Afklip	16,3	400
32071602M	5704403084272	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16G2,5	36	Tr./Afklip	18,5	570
32071901M	5704403025251	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	19G1,5	26	Tr./Afklip	17,0	450
32071902M	5704403010615	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	19G2,5	36	Tr./Afklip	19,5	650
32072401M	5704403025268	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	24G1,5	26	Tr./Afklip	19,2	550
32072402M	5704403039289	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	24G2,5	36	Tr./Afklip	24,7	850
32072701	5704403084289	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	27G1,5	26	Tr./Afklip	20,4	600
32072702	5704403084296	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	27G2,5	36	Tr./Afklip	24,2	890
32074401M	5704403029778	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	44G1,5	21	Tr./Afklip	25,0	901

\* Værdierne kan have små avigelser

## TOXFREE® N2XH-Flex - 0,6/1 kV

### Anvendelse:

TOXFREE® N2XH-Flex 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 lyseksposering.

TOXFREE® N2XH-Flex er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

### Konstruktion:

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

### Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C Min. installations- og udlægningstemperatur: 0° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Kortslutningstemp.: max 250° C / 5 sek. Ledermodstande: <a href="#">1 leder</a> <a href="#">2 eller 3 ledere</a> <a href="#">4 ledere</a> <a href="#">5 ledere</a>

**CPR-klassificering:** B2<sub>ca</sub>-s1a,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)










### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60502-1, IEC 60332-1, IEC 60332-3-C, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034-1, IEC 61034-2, IEC 60092-353, KEMA-KEUR, CEBEC, DNV, Bureau Veritas, CE, RoHS



## TOXFREE® N2XH-Flex - 0,6/1 kV

### 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 røgdvikling ved brand iht. IEC 61034 |  Maks. driftstemp. +90° C             |  Maks. kortslutnings-temp. +250° 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<br>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® N2XH-Flex - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimensjon (mm <sup>2</sup> )	Strømværd i (A)	Oppspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
31801006	5704403184262	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x6	53	Tr./Afklip	Sort	8,6	125
31801006G	5704403184279	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G6	53	Tr./Afklip	Sort	7,6	125
31801010	5704403184286	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x10	74	Tr./Afklip	Sort	9,2	165
31801010G	5704403184293	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G10	74	Tr./Afklip	Sort	9,2	165
31801016	5704403184309	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x16	101	Tr./Afklip	Sort	10,2	225
31801016G	5704403184316	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G16	101	Tr./Afklip	Sort	10,2	225
31801025	5704403184323	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x25	135	Tr./Afklip	Sort	11,3	305
31801025G	5704403184330	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G25	135	Tr./Afklip	Sort	11,3	305
31801035	5704403184347	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x35	169	Tr./Afklip	Sort	12,2	400
31801035G	5704403184354	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G35	169	Tr./Afklip	Sort	12,2	400
31801050	5704403184361	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x50	207	Tr./Afklip	Sort	13,9	535
31801050G	5704403184378	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G50	207	Tr./Afklip	Sort	13,9	535
31801070	5704403184385	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x70	268	Tr./Afklip	Sort	15,8	730
31801070G	5704403184392	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G70	268	Tr./Afklip	Sort	15,8	730
31801095	5704403184408	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x95	328	Tr./Afklip	Sort	17,6	945
31801095G	5704403184415	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G95	328	Tr./Afklip	Sort	17,6	945
31801120	5704403184422	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x120	383	Tr./Afklip	Sort	19,5	1185
31801120G	5704403184439	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G120	383	Tr./Afklip	Sort	19,5	1185
31801150	5704403184446	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x150	444	Tr./Afklip	Sort	21,7	1470
31801150G	5704403184453	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G150	444	Tr./Afklip	Sort	21,7	1470
31801185	5704403184460	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x185	510	Tr./Afklip	Sort	23,8	1770
31801240	5704403010172	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x240	607	Tr./Afklip	Sort	26,7	2310
31801240G	5704403184484	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G240	607	Tr./Afklip	Sort	26,7	2310
31801300	5704403184491	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x300	703	Tr./Afklip	Sort	29,5	2905
31801400	5704403184507	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x400	823	Tr./Afklip	Sort	34,2	3825
31801500	5704403184514	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x500	946	Tr./Afklip	Sort	37,9	4885
31801630	5704403184521	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x630	1088	Tr./Afklip	Sort	43,1	6410
31801630G	-	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1G630	1088	Tr./Afklip	Sort	43,1	6410
31801800	-	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x800	-	Tr./Afklip	Sort	-	-
31802001	5704403184538	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x1,5	26	Tr./Afklip	Sort	9,8	130
31802002	5704403184545	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x2,5	36	Tr./Afklip	Sort	10,7	165
31802004	5704403184552	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x4	49	Tr./Afklip	Sort	11,1	190
31802006	5704403184569	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x6	63	Tr./Afklip	Sort	12,2	245
31802010	5704403184576	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x10	86	Tr./Afklip	Sort	13,6	355
31802016	5704403184583	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x16	115	Tr./Afklip	Sort	15,3	495
31803001G	5704403184590	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G1,5	26	Tr./Afklip	Sort	11,3	170
31803002G	5704403184606	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G2,5	36	Tr./Afklip	Sort	12,1	210
31803004G	-	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G4	49	Tr./Afklip	Sort	12,2	240
31803006G	5704403184620	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G6	63	Tr./Afklip	Sort	13,4	315
31803010G	5704403184637	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G10	86	Tr./Afklip	Sort	14,8	450
31803016G	5704403184644	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G16	100	Tr./Afklip	Sort	16,8	645
31803025G	5704403184651	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G25	127	Tr./Afklip	Sort	21,4	1020
31803035G	-	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G35	158	Tr./Afklip	Sort	23,8	1345
31803050G	-	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G50	192	Tr./Afklip	Sort	27,2	1825
31803070G	-	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G70	246	Tr./Afklip	Sort	30,3	2470
31804001G	5704403184668	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G1,5	23	Tr./Afklip	Sort	11,7	185
31804002G	5704403184675	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G2,5	32	Tr./Afklip	Sort	12,2	225

## TOXFREE® N2XH-Flex - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimensjon (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Oppspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
31804004	5704403184682	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x4	42	Tr./Afklip	Sort	13,2	290
31804004G	5704403184699	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G4	42	Tr./Afklip	Sort	13,2	290
31804006	5704403184705	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x6	54	Tr./Afklip	Sort	14,7	385
31804006G	5704403184712	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G6	54	Tr./Afklip	Sort	14,7	385
31804010	5704403184729	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x10	75	Tr./Afklip	Sort	16,3	565
31804010G	5704403184736	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G10	75	Tr./Afklip	Sort	16,3	565
31804016	5704403184743	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x16	100	Tr./Afklip	Sort	18,8	815
31804016G	5704403184750	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G16	100	Tr./Afklip	Sort	18,8	815
31804025	5704403184767	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x25	127	Tr./Afklip	Sort	23,8	1275
31804025G	5704403184774	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G25	127	Tr./Afklip	Sort	23,8	1275
31804035	5704403184781	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x35	158	Tr./Afklip	Sort	25,9	1700
31804035G	5704403184798	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G35	158	Tr./Afklip	Sort	25,9	1700
31804050	5704403184804	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x50	192	Tr./Afklip	Sort	30,1	2310
31804050G	5704403184811	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G50	192	Tr./Afklip	Sort	30,1	2310
31804070	5704403184828	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x70	246	Tr./Afklip	Sort	34,8	3185
31804070G	5704403184835	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G70	246	Tr./Afklip	Sort	34,8	3185
31804095	5704403184842	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x95	298	Tr./Afklip	Sort	39,9	4184
31804095G	5704403184859	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G95	298	Tr./Afklip	Sort	39,9	4184
31804120	5704403184866	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x120	346	Tr./Afklip	Sort	44,8	5305
31804120G	5704403184873	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G120	346	Tr./Afklip	Sort	44,8	5305
31804150	5704403184880	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x150	399	Tr./Afklip	Sort	49,3	6548
31804150G	5704403184897	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G150	399	Tr./Afklip	Sort	49,3	6548
31804185	5704403184903	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x185	456	Tr./Afklip	Sort	54,8	7965
31804185G	5704403184910	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G185	456	Tr./Afklip	Sort	54,8	7965
31804240	5704403184927	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x240	538	Tr./Afklip	Sort	61,7	10370
31804240G	5704403184934	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G240	538	Tr./Afklip	Sort	61,7	10370
31804300	-	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x300	621	Tr./Afklip	Sort	68,0	13055
31805001G	5704403184941	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G1,5	23	Tr./Afklip	Sort	13,1	235
31805002G	5704403184958	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G2,5	32	Tr./Afklip	Sort	14,4	300
31805004G	5704403184965	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G4	42	Tr./Afklip	Sort	14,8	360
31805006G	5704403184972	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G6	54	Tr./Afklip	Sort	16,3	470
31805010G	5704403184989	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G10	75	Tr./Afklip	Sort	18,0	685
31805016G	5704403184996	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G16	100	Tr./Afklip	Sort	20,9	1000
31805025G	5704403185009	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G25	127	Tr./Afklip	Sort	25,9	1550
31805035G	5704403185016	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G35	158	Tr./Afklip	Sort	28,3	2050
31805050G	5704403185023	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G50	192	Tr./Afklip	Sort	33,7	2840
31805070G	5704403185030	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G70	246	Tr./Afklip	Sort	38,6	3905
31805095G	5704403185047	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G95	298	Tr./Afklip	Sort	43,5	5080
31805120G	5704403185054	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G120	346	Tr./Afklip	Sort	49,5	6395
31805150G	5704403185061	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G150	399	Tr./Afklip	Sort	55,1	7935
31805185G	570440318519	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G185	456	Tr./Afklip	Sort	61,1	9665
31805240G	5704403185108	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G240	538	Tr./Afklip	Sort	68,8	12620

\* Værdierne kan have små avigelser

## ALUflex® Nordic AXQJ - 0,6/1 kV

### IFSI-AXCMK-HF

#### Anvendelse:

Aluminiumskablerne AXQJ er et halogenfrie kabler, som anvendes til fast installation eller som forsyningskabel. Aluminiumskablerne kan anvendes i tørre og fugtige omgivelser både inde som udendørs, i rør samt direkte i jord.

ALUflex® Nordic AXQJ er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

#### Konstruktion:

Leder:	Aluminium sektor formet, kl. 2
Isolation:	XLPE, dobbeltisoleret
Lederfarve:	Blå, brun, sort, grå
Inderkappe:	Halogenfri compound
Skærm:	Glødet kobbertråd med modspiral
Yderkappe:	Sort halogenfrit compound

#### Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	15 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Kortslutningstemp.: max 250° C / 5 sek. <a href="#">Modstandsværdier</a>

**CPR-klassificering:** C<sub>ca</sub>-s2,d2,a1 / D<sub>ca</sub>-s2,d2,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

#### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-3 / EN 50266-2-4 Cat. C, IEC 60332-1, IEC 60502, IEC 60754, IEC 61034, HD 604-SF, CE, RoHS



#### Egenskaber og installationsforhold:



## ALUflex® Nordic AXQJ - 0,6/1 kV

IFSI-AXCMK-HF

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
3509503	5704403012183	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	3x95/29	234	Tr./Afklip	35,0	1900
3515013	5704403012282	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	3x150/41	300	Tr./Afklip	42,0	2700
3505014	5704403012138	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x50/15	158	Tr./Afklip	32,0	1400
3505014CCA	5704403197729	C <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x50/15	158	Tr./Afklip	32,0	1400
3507014	5704403012176	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x70/21	196	Tr./Afklip	35,0	1800
3507014CCA	5704403197842	C <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x70/21	196	Tr./Afklip	35,0	1800
3509514	5704403012213	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x95/29	234	Tr./Afklip	40,0	2300
3509514CCA	5704403197736	C <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x95/29	234	Tr./Afklip	40,0	2300
3512014	5704403012251	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x120/41	269	Tr./Afklip	43,0	2900
3512014CCA	5704403197750	C <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x120/41	269	Tr./Afklip	43,0	2900
3515014	5704403012299	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x150/41	300	Tr./Afklip	48,0	3500
3518514	5704403012336	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x185/57	325	Tr./Afklip	52,0	4200
3518514CCA	5704403197743	C <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x185/57	325	Tr./Afklip	52,0	4200
3524014	5704403012381	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x240/72	398	Tr./Afklip	58,0	5100
3524014CCA	5704403197767	C <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x240/72	398	Tr./Afklip	58,0	5100
3530014	5704403077700	D <sub>ca</sub> -s2,d2,a1	-	4x300/88	506	Tr./Afklip	65,1	5540

\* Værdierne kan have små afvigelser

SCANKAB CABLES

# 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.

H05Z1-K / H07Z1-K er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

### 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 <sup>2</sup> spoler á 200 meter 1-2,5 mm <sup>2</sup> box á 200 meter 4-16 mm <sup>2</sup> ringe á 100 meter



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +70° C
Mærkespænding:	450/750 V
Bøjeradius:	5 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	* 534010038MBIEC = Mørkeblå RAL 5004
<b>CPR-klassificering:</b>	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto: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, Bureau Veritas, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:



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

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimensjon (mm <sup>2</sup> )	Strømværd i (A)	Oppspoling	Farve	Diamete r (mm)*	Vægt (kg/km)*
534007502	5704403016051	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	0,75	11	SP-200	Sort	2,3	11
534007503IEC	5704403110841	-	-	0,75	11	SP-200	Himmelblå	2,3	11
534007504IEC	5704403110858	-	-	0,75	11	SP-200	Gul/grønn	2,3	11
534007505	5704403016075	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	0,75	11	SP-200	Hvit	2,3	11
534007506IEC	5704403111404	-	-	0,75	11	SP-200	Rød	2,3	11
534007507	5704403056323	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	0,75	11	SP-200	Grå	2,3	11
534007508IEC	5704403111428	-	-	0,75	11	SP-200	Brun	2,3	11
534007509IEC	5704403111435	-	-	0,75	11	SP-200	Fiolett	2,3	11
534007515IEC	5704403111442	-	-	0,75	11	SP-200	Oransje	2,3	11
534007535	5704403067374	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	0,75	11	SP-200	Mørkeblå	2,3	11
534007538	5704403060160	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	0,75	11	SP-200	Mørkeblå	2,3	11
534010002	5704403016105	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1	14	Box-200	Sort	2,5	13
534010003	5704403047895	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1	14	Box-200	Blå	2,5	13
534010004IEC	5704403111497	-	-	1	14	Box-200	Gul/grønn	2,5	13
534010005IEC	5704403111503	-	-	1	14	Box-200	Hvit	2,5	13
534010006IEC	5704403111510	-	-	1	14	Box-200	Rød	2,5	13
534010008	5704403052769	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1	14	Box-200	Brun	2,5	13
534010009IEC	5704403111534	-	-	1	14	Box-200	Fiolett	2,5	13
534010011	5704403060061	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1	14	Box-200	Grå	2,5	13
534010015	5704403048533	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1	14	Box-200	Oransje	2,5	13
534010038	5704403069767	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1	14	Box-200	Mørkeblå	2,5	13
534010038MBI EC	5704403111572	-	-	1	14	Box-200	Mørkeblå*	2,5	13
534015002	5704403016112	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Sort	2,9	20
534015003	5704403016129	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Blå	2,9	20
534015004	5704403016136	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Gul/grønn	2,9	20
534015005	5704403053711	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	R-100	Hvit	2,9	20
534015006	5704403016143	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Rød	2,9	20
534015008	5704403056330	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Brun	2,9	20
534015009	5704403064991	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Fiolett	2,9	20
534015011	5704403060078	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Grå	2,9	20
534015015IEC	5704403111664	-	-	1,5	17,5	Box-200	Oransje	2,9	20
534015038	5704403069798	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Mørkeblå	2,9	20
534015038MB	5704403062003	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1,5	17,5	Box-200	Mørkeblå	2,9	20
534025002	5704403016150	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Sort	3,5	31
534025003	5704403016167	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Blå	3,5	31
534025004	5704403048946	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Gul/grønn	3,5	31
534025005	5704403057160	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Hvit	3,5	31
534025006	5704403051731	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Rød	3,5	31
534025008	5704403056347	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Brun	3,5	31
534025009	5704403065004	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Fiolett	3,5	31
534025011	5704403060092	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Grå	3,5	31
534025015IEC	5704403111794	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Oransje	3,5	31
534025038	5704403069804	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2,5	24	Box-200	Mørkeblå	3,5	31
534040002	5704403016174	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Sort	4,1	45
534040003	5704403051106	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Blå	4,1	45
534040004	5704403048939	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Gul/grønn	4,1	45

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

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværd i (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
534040005	5704403060115	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Hvit	4,1	45
534040006	5704403050956	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Rød	4,1	45
534040008	5704403048939	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Brun	4,1	45
534040011	5704403052035	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Grå	4,1	45
534040038	5704403055111	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4	32	Box-100	Mørkeblå	4,1	45
534060002	5704403016181	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	6	41	Box-100	Sort	4,6	62
534060003	5704403033973	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	6	41	Box-100	Blå	4,6	62
534060004	5704403033959	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	6	41	Box-100	Gul/grønn	4,6	62
534060005	5704403060122	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	6	41	Box-100	Hvit	4,6	62
534060006	5704403050949	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	6	41	Box-100	Rød	4,6	62
534060008	5704403049714	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	6	41	Box-100	Brun	4,6	62
534060011	5704403062966	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	6	41	Box-100	Grå	4,6	62
534100002	5704403016198	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	10	57	Box-100	Sort	6,0	108
534100003	5704403060139	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	10	57	Box-100	Blå	6,0	108
534100004	5704403035014	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	10	57	Box-100	Gul/grønn	6,0	108
534100008	5704403061747	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	10	57	Box-100	Brun	6,0	108
534160002	5704403016204	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16	76	Box-100	Sort	7,0	160
534160003	5704403053421	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16	76	Box-100	Blå	7,0	160
534160004	5704403025503	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16	76	Box-100	Gul/grønn	7,0	160
534160004T	5704403097869	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16	76	Tr./Afklip	Gul/grønn	7,0	160
534160008	5704403061754	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16	76	Box-100	Brun	7,0	160
534160011	5704403016211	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	16	76	Box-100	Grå	7,0	160
534250002	5704403016228	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	25	101	Box-100	Sort	8,9	251
534250003	5704403060146	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	25	101	Box-100	Blå	8,9	251
534250004	5704403016235	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	25	101	Box-100	Gul/grønn	8,9	251
534250008	5704403061761	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	25	101	Box-100	Brun	8,9	251
534350002	5704403016242	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	35	125	Tr./Afklip	Sort	9,9	336
534350003	5704403053438	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	35	125	Tr./Afklip	Blå	9,9	336
534350004	5704403052752	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	35	125	Tr./Afklip	Gul/grønn	9,9	336
534350008	5704403061778	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	35	125	Tr./Afklip	Brun	9,9	336
534350011	5704403064175	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	35	125	Tr./Afklip	Grå	9,9	336
534500002	5704403016259	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	50	151	Tr./Afklip	Sort	11,8	482
534500004	5704403029976	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	50	151	Tr./Afklip	Gul/grønn	11,8	482
534500006	5704403064328	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	50	151	Tr./Afklip	Rød	11,8	482
534500008	5704403061785	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	50	151	Tr./Afklip	Brun	11,8	482
534700002	5704403043323	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	70	192	Tr./Afklip	Sort	13,9	674
534700004	5704403023257	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	70	192	Tr./Afklip	Gul/grønn	13,9	674
534700011	5704403043330	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	70	192	Tr./Afklip	Grå	13,9	674
534950002	5704403037957	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	95	232	Tr./Afklip	Sort	15,6	873
534950004	5704403025084	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	95	232	Tr./Afklip	Gul/grønn	15,6	873
534951202	5704403052806	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	120	269	Tr./Afklip	Sort	17,0	1096
534951204	5704403052059	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	120	269	Tr./Afklip	Gul/grønn	17,0	1096
534951502	5704403051724	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	150	300	Tr./Afklip	Sort	18,9	1375
534951504	5704403029501	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	150	300	Tr./Afklip	Gul/grønn	18,9	1375
534951852	5704403083367	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	185	353	Tr./Afklip	Sort	21,5	1678
534951853	5704403143627	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	185	353	Tr./Afklip	Gul/grønn	21,5	1678

\* Værdierne kan have små avvikelser

## 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-beständige og kan nedgraves.

TOXFREE® RZ1-K (AS+) er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

### Konstruktion:

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

### Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C Min. installations- og udlægningstemperatur: +5 °C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	5 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Kortslutningstemp.: max 250° C / 5 sek. EN 50200 / IEC 60331-2 for Ø < 20 mm EN 50362 / IEC 60331-1 for Ø > 20 mm

Brandtestet ved 850 °C iht. EN 50200 / EN 50362

Ledermodstande:

- [1 leder](#)
- [2 eller 3 ledere](#)
- [4 ledere](#)
- [5 ledere](#)

**CPR-klassificering:** B2<sub>ca</sub>-s1a,d1,a1 / C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50200 / IEC 60331-2, EN 50362 / IEC 60331-1, IEC 60502-1, EN 50575, IEC 60332-3, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034, CE, RoHS





## TOXFREE® RZ1-K (AS+) - 0,6/1 kV

### 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 nødsituationskredsløb    |  Udendørsoplægning                             |  UV-beständig                                |  Vandafvisende                   |  Velegnet på offentlige steder     |

## TOXFREE® RZ1-K (AS+) - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
697001006	5704403141074	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	1x6	68	Tr./Afklip	8,4	125
697001010	5704403141081	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	1x10	93	Tr./Afklip	9,4	170
697001016	5704403141098	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	1x16	124	Tr./Afklip	10,4	230
697001025	5704403141104	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x25	161	Tr./Afklip	11,8	315
697001035	5704403141111	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x35	200	Tr./Afklip	13,0	415
697001050	5704403141128	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x50	242	Tr./Afklip	14,4	550
697001070	5704403134120	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x70	310	Tr./Afklip	16,2	745
697001095	5704403141135	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x95	377	Tr./Afklip	18,0	960
697001120	5704403141142	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x120	437	Tr./Afklip	20,2	1205
697001150	5704403141159	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x150	504	Tr./Afklip	22,1	1490
697001185	5704403141166	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x185	575	Tr./Afklip	24,3	1790
697001240	5704403141173	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	1x240	679	Tr./Afklip	26,9	2320
697002001	5704403141180	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	2x1,5	26	Tr./Afklip	10,2	150
697002002	5704403141197	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	2x2,5	36	Tr./Afklip	10,4	165
697002004	5704403141203	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	2x4	49	Tr./Afklip	11,4	215
697002006	5704403141210	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	2x6	63	Tr./Afklip	12,3	270
697002010	5704403141227	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	2x10	86	Tr./Afklip	14,6	395
697002016	5704403141234	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	2x16	115	Tr./Afklip	16,6	550
697003001	5704403143597	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058127	3x1,5	26	Tr./Afklip	11,3	185
697003001G	5704403141241	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058127	3G1,5	26	Tr./Afklip	11,3	185
697003002G	5704403141258	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058128	3G2,5	36	Tr./Afklip	11,6	210
697003004G	5704403141265	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058129	3G4	49	Tr./Afklip	12,5	265
697003006G	5704403141272	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058130	3G6	63	Tr./Afklip	13,5	340
697003010G	5704403141289	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058342	3G10	86	Tr./Afklip	15,3	480
697003016	5704403141296	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	3x16	115	Tr./Afklip	17,7	685
697003025	5704403141302	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3x25	149	Tr./Afklip	22,5	1075
697003035	5704403141319	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3x35	185	Tr./Afklip	25,5	1425
697003050	5704403141326	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3x50	225	Tr./Afklip	28,3	1895
697003070	5704403141333	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3x70	289	Tr./Afklip	31,1	2535
697004001G	5704403141340	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058133	4G1,5	26	Tr./Afklip	12,2	215
697004002G	5704403141357	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058134	4G2,5	36	Tr./Afklip	12,4	250
697004004G	5704403141364	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058135	4G4	49	Tr./Afklip	13,6	320
697004006G	5704403141371	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058136	4G6	63	Tr./Afklip	15,1	420
697004010	5704403141388	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	4x10	86	Tr./Afklip	17,1	605
697004016	5704403141395	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	4x16	115	Tr./Afklip	19,5	860
697004025	5704403141401	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x25	149	Tr./Afklip	25,0	1345
697004035	5704403141418	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x35	185	Tr./Afklip	27,3	1765
697004050	5704403141425	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x50	225	Tr./Afklip	31,3	2395
697004070	5704403141432	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x70	289	Tr./Afklip	36,2	3285
697004095	5704403141449	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x95	352	Tr./Afklip	40,4	4230
697004120	5704403141456	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x120	410	Tr./Afklip	46,0	5390
697004240	5704403141463	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x240	641	Tr./Afklip	62,2	10465
697005001	5704403144570	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	5x1,5	23	Tr./Afklip	13,6	183
697005001G	5704403141470	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058139	5G1,5	26	Tr./Afklip	13,6	265
697005002G	5704403141487	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058140	5G2,5	36	Tr./Afklip	13,8	300
697005004G	5704403141494	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058141	5G4	49	Tr./Afklip	15,0	385
697005006G	5704403141500	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058142	5G6	63	Tr./Afklip	16,4	500
697005010G	5704403141517	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058143	5G10	86	Tr./Afklip	18,6	725

## TOXFREE® RZ1-K (AS+) - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
697005016G	5704403141548	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	1058144	5G16	115	Tr./Afklip	21,5	1045
697005025G	5704403141579	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058145	5G25	149	Tr./Afklip	27,2	1630
697005035G	5704403141593	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058146	5G35	185	Tr./Afklip	30,5	2155
697005050G	5704403141609	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	1058343	5G50	225	Tr./Afklip	35,0	2945
697007001	5704403144587	C <sub>ca</sub> -s1b,d1,a1	-	7x1,5	11	Tr./Afklip	12,9	240

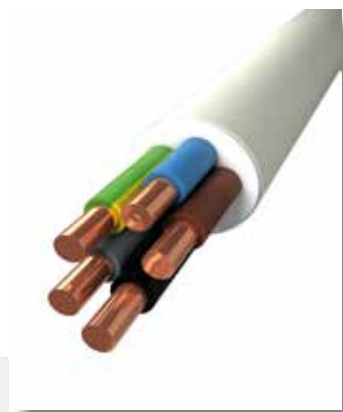
\* Værdierne kan have små afvigelser

## 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.

SCANFIRE® 6000 er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.



### 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 kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Brandtestet ved 850 °C iht. EN 50200

### Godkendelser:

EN 50200 / IEC 60331-2, IEC 60331, IEC 60331-2, 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 kabeldiameter	 Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1	 Funktionssikret iht. IEC 60331	 Halogenfri
 Kan ligge i rør	 Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754	 Lav røgdvikling ved brand iht. IEC 61034	 Lavspændingskabel	 Maks. driftstemp. +90° C	 Metermærket
 Miljøvenlig	 Min. driftstemp. -30° C	 Til brug i boliger	 Til brug i industrien	 Til nødsituationskredsløb	 Tåler frost
 Velegnet på offentlige steder	 Velegnet til befæstning på væg	 Velegnet til indmuring			

## SCANFIRE® 6000 - 0,6/1 kV

Varenummer	EAN	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
6902001	5704403018529	-	2x1,5	16,5	Tr./Afklip	7,7	130
6902002	5704403018536	-	2x2,5	24	Tr./Afklip	8,7	120
69030015	5704403018550	1058147	3G1,5	16,5	Tr./Afklip	8,3	110
6903002	5704403018567	1058148	3G2,5	24	Tr./Afklip	9,1	150
6905001	5704403018598	1058328	5G1,5	16,5	Tr./Afklip	10,0	161
6905002	5704403018604	1058329	5G2,5	24	Tr./Afklip	10,9	206
69050021	5704403033508	-	5x2,5	24	Tr./Afklip	10,9	206
6907001	5704403030163	1058330	7G1,5	16,5	Tr./Afklip	11,0	230
6907002	5704403030170	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 kabel diameter
Teknisk kommentar:	*UV-stabiliseret gælder kun 699001310R Brandtestet ved 850 °C iht. EN 50200

### Godkendelser:

EN 50200 / IEC 60331-2, 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 kabel diameter



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



UV-stabiliseret\*



Velegnet på offentlige steder

Varenummer	EAN	Elnummer	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699001310	5704403036646	1058151	1x2x1	13	T-500	Hvit	4,7	31
699001310R	5704403131716	1058327	1x2x1	13	T-500	Rød	4,7	31

\* Værdierne kan have små afvigelser

## 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 kabel diameter
Teknisk kommentar:	IEC 60331 (180 min.) Brandtestet ved 850 °C iht. EN 50200

### Godkendelser:

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



### Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699001311	5704403031573	-	1x2x0,75	12	Tr./Afklip	Hvit	5,00	35
699001312	5704403031603	1058152	1x2x1,0	15	Tr./Afklip	Hvit	5,80	45
699001313	5704403031610	1058334	1x2x1,5	18	Tr./Afklip	Hvit	6,35	58
699001313R	5704403128242	-	1x2x1,5	18	Tr./Afklip	Rød	6,35	58
699001314	5704403042791	-	1x2x2,5	24	Tr./Afklip	Hvit	7,30	68
699002311	5704403191239	-	2x2x0,75	12	Tr./Afklip	Hvit	8,60	76
699002312	5704403195343	-	2x2x1,0	15	Tr./Afklip	Hvit	9,10	84

\* 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:

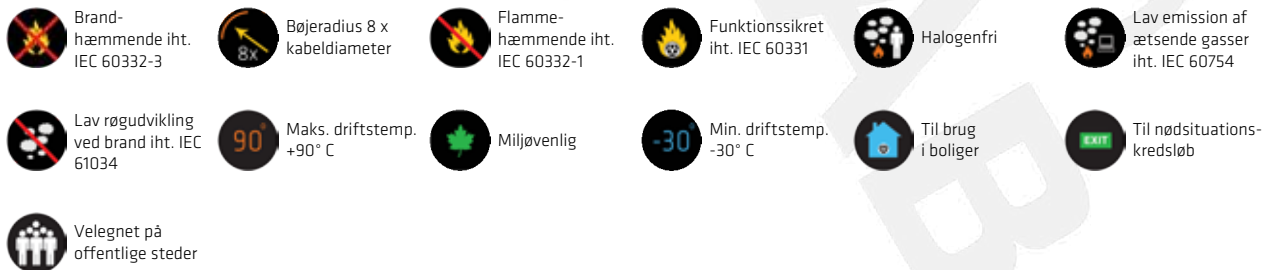
Driftstemperatur:	-30° C til +90° C
Mærkespænding:	300/500 V
Bøjeradius:	8 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Leder modstand: 19,5 Ohm/km Isolations modstand: >300 Ohm/km
	Brandtestet ved 850 °C iht. EN 50200

### Godkendelser:

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



### Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699000309	5704403039302	1058337	1x2x1	15	Tr./Afklip	5,9	57
699000215	5704403039173	1058338	1x2x1,5	16,5	Tr./Afklip	7,5	32
699000225	5704403040605	1058339	1x2x2,5	21	Tr./Afklip	8,2	41
699002210	5704403198382	-	2x2x1	15	Tr./Afklip	9,2	119
699005210	5704403198399	-	5x2x1	15	Tr./Afklip	11,8	218
699010210	5704403198375	-	10x2x1	15	Tr./Afklip	16,6	392

\* 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
Mærkespænding:	250 V
Bøjeradius:	12 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Brandtestet ved 850 °C iht. EN 50200

### Godkendelser:

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



### Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	Elnummer	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
699002008	5704403037520	1058335	2x2x0,8	-	Tr./Afklip	6,0	45
699004008	5704403037537	1058336	4x2x0,8	-	Tr./Afklip	7,3	76

\* Værdierne kan have små afvigelser

## XTREM® H07RN-F - 450/750 V

### Anvendelse:

XTREM® H07RN-F anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse. Kablet bruges typisk til koncerter, byggestrøm, vindmøller, generatorer og pumper. Kablet bevarer sin fleksibilitet under både ekstrem kulde og varme.

### Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 5
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 Fleksibel installation: -25°C til +90°C
Mærkespænding:	450/750 V
Prøvespænding:	2500 V
Bøjeradius:	3 x kabeldiameter < 12 mm 4 x kabeldiameter > 12 mm

**CPR-klassificering:** E<sub>ca</sub>


























Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, EN 50525-2-31, IEC 60092-353, IEC 60245, HAR, AENOR, DNV, 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	 Min. servicestemp. -25° 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 ekstrem frost	 Udendørs-oplægning	 UV-beständig	 Vandafvisende	 Velegnet til dybtvands brønde
 Velegnet til dykpumper					

## XTREM® H07RN-F - 450/750 V

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
4120040001	5704403037056	E <sub>ca</sub>	-	1x4	53	Tr./Afklip	7,4	85
4120060001	5704403013777	E <sub>ca</sub>	-	1x6	68	Tr./Afklip	8,1	110
4120100001	5704403037063	E <sub>ca</sub>	-	1x10	93	Tr./Afklip	9,9	175
4120160001	5704403027729	E <sub>ca</sub>	-	1x16	124	Tr./Afklip	11,2	240
4120250001	5704403013838	E <sub>ca</sub>	-	1x25	161	Tr./Afklip	13,0	345
4120350001	5704403013845	E <sub>ca</sub>	-	1x35	200	Tr./Afklip	14,6	460
4120500001	5704403013852	E <sub>ca</sub>	-	1x50	242	Tr./Afklip	17,0	635
4120700001	5704403013869	E <sub>ca</sub>	-	1x70	310	Tr./Afklip	19,1	845
4120950001	5704403013876	E <sub>ca</sub>	-	1x95	377	Tr./Afklip	21,4	1100
4121200001	5704403013890	E <sub>ca</sub>	-	1x120	437	Tr./Afklip	23,3	1375
4121500001	5704403013937	E <sub>ca</sub>	-	1x150	504	Tr./Afklip	25,8	1695
4121850001	5704403013951	E <sub>ca</sub>	-	1x185	575	Tr./Afklip	28,1	2045
4122400001	5704403013982	E <sub>ca</sub>	-	1x240	679	Tr./Afklip	31,3	2635
4123000001	5704403013999	E <sub>ca</sub>	-	1x300	783	Tr./Afklip	34,4	3275
4124000001	5704403044276	E <sub>ca</sub>	-	1x400	940	Tr./Afklip	39,0	4270
4120001002	5704403013418	E <sub>ca</sub>	-	2x1	21	R-100	7,4	75
4120001002x	5704403024889	E <sub>ca</sub>	-	2x1	21	Tr./Afklip	7,4	75
4120015002	5704403013500	E <sub>ca</sub>	-	2x1,5	26	R-100	8,4	100
4120015002x	5704403013517	E <sub>ca</sub>	-	2x1,5	26	Tr./Afklip	8,4	100
4120025002	5704403013647	E <sub>ca</sub>	-	2x2,5	36	R-100	9,8	145
4120040002	5704403037087	E <sub>ca</sub>	-	2x4	49	Tr./Afklip	11,5	200
4120060002	5704403035182	E <sub>ca</sub>	-	2x6	63	Tr./Afklip	12,3	250
4120100002	5704403037070	E <sub>ca</sub>	-	2x10	86	Tr./Afklip	17,5	485
4120160002	5704403090587	E <sub>ca</sub>	-	2x16	115	Tr./Afklip	20,0	670
4120001003	5704403013425	E <sub>ca</sub>	-	3G1	21	R-100	8,1	95
4120001003X	5704403013432	E <sub>ca</sub>	-	3G1	21	Tr./Afklip	8,1	95
4120015003	5704403013524	E <sub>ca</sub>	-	3G1,5	26	R-100	9,3	125
4120015003X	5704403013531	E <sub>ca</sub>	1058172	3G1,5	26	Tr./Afklip	9,3	125
4120025003	5704403013654	E <sub>ca</sub>	-	3G2,5	36	R-100	11,1	185
4120025003X	5704403013678	E <sub>ca</sub>	1058173	3G2,5	36	Tr./Afklip	11,1	185
4120040003	5704403013746	E <sub>ca</sub>	1058174	3G4	49	Tr./Afklip	12,7	260
4120060003	5704403013784	E <sub>ca</sub>	1058175	3G6	63	Tr./Afklip	14,3	335
4120100003	5704403041725	E <sub>ca</sub>	1058176	3G10	86	Tr./Afklip	19,6	630
4120160003	5704403013616	E <sub>ca</sub>	-	3G16	100	Tr./Afklip	21,8	855
4120350003	5704403014682	E <sub>ca</sub>	-	3G35	185	Tr./Afklip	29,4	1650
4120001004	5704403013449	E <sub>ca</sub>	-	4G1	21	R-100	8,9	120
4120015004	5704403013548	E <sub>ca</sub>	-	4G1,5	26	R-100	10,4	160
4120015004X	5704403013562	E <sub>ca</sub>	1058178	4G1,5	26	Tr./Afklip	10,4	160
4120025004	5704403013685	E <sub>ca</sub>	-	4G2,5	36	R-100	12,1	225
4120025004X	5704403013692	E <sub>ca</sub>	1058179	4G2,5	36	Tr./Afklip	12,1	225
4120040004	5704403013753	E <sub>ca</sub>	1058180	4G4	49	Tr./Afklip	14,0	320
4120060004	5704403013791	E <sub>ca</sub>	1058181	4G6	63	Tr./Afklip	15,7	425
4120100004	5704403013487	E <sub>ca</sub>	1058182	4G10	86	Tr./Afklip	21,4	775
4120160004	5704403013623	E <sub>ca</sub>	1058183	4G16	100	Tr./Afklip	24,6	1080
4120250004	5704403014668	E <sub>ca</sub>	1058184	4G25	127	Tr./Afklip	29,5	1610
4120350004	5704403014699	E <sub>ca</sub>	1058185	4G35	158	Tr./Afklip	32,7	2100
4120500004	5704403014712	E <sub>ca</sub>	1058186	4G50	192	Tr./Afklip	37,7	2865
4120700004	5704403014736	E <sub>ca</sub>	1058187	4G70	246	Tr./Afklip	41,7	3795

## XTREM® H07RN-F - 450/750 V

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
4120950004	5704403014743	E <sub>ca</sub>	1058188	4G95	298	Tr./Afklip	48,8	4995
4121200004	5704403014750	E <sub>ca</sub>	-	4G120	346	Tr./Afklip	52,0	6110
4121500004	5704403038640	E <sub>ca</sub>	-	4G150	399	Tr./Afklip	57,7	7565
4120001005	5704403013456	E <sub>ca</sub>	-	5G1	21	Tr./Afklip	9,6	145
4120015005	5704403013579	E <sub>ca</sub>	-	5G1,5	26	R-100	11,3	185
4120015005X	5704403013593	E <sub>ca</sub>	1058190	5G1,5	26	Tr./Afklip	11,3	185
4120025005	5704403013708	E <sub>ca</sub>	-	5G2,5	36	R-100	13,5	280
4120025005X	5704403013722	E <sub>ca</sub>	1058191	5G2,5	36	Tr./Afklip	13,5	280
4120040005	5704403013760	E <sub>ca</sub>	1058192	5G4	49	Tr./Afklip	15,6	395
4120060005	5704403013814	E <sub>ca</sub>	-	5G6	63	R-100	17,7	530
4120060005X	5704403013807	E <sub>ca</sub>	1058193	5G6	63	Tr./Afklip	17,7	530
4120100005	5704403013494	E <sub>ca</sub>	1058194	5G10	86	Tr./Afklip	23,9	945
4120160005	5704403013630	E <sub>ca</sub>	1058195	5G16	100	Tr./Afklip	27,0	1320
4120250005	5704403014675	E <sub>ca</sub>	1058196	5G25	127	Tr./Afklip	32,5	1960
4120350005	5704403014705	E <sub>ca</sub>	-	5G35	158	Tr./Afklip	35,8	2545
4120500005	5704403014729	E <sub>ca</sub>	-	5G50	192	Tr./Afklip	41,9	3535
4120700005	5704403045044	E <sub>ca</sub>	-	5G70	246	Tr./Afklip	46,7	4680
4120950005	5704403041336	E <sub>ca</sub>	-	5G95	298	Tr./Afklip	52,5	6090
4120015007	5704403014644	E <sub>ca</sub>	-	7G1,5	26	Tr./Afklip	15,0	315
4120025007	5704403014651	E <sub>ca</sub>	-	7G2,5	36	Tr./Afklip	16,8	435
4120015008X	5704403062492	E <sub>ca</sub>	-	8G1,5	26	Tr./Afklip	15,5	350
4120015012	5704403013609	E <sub>ca</sub>	-	12G1,5	26	Tr./Afklip	17,5	445
4120025012	5704403013739	E <sub>ca</sub>	-	12G2,5	36	Tr./Afklip	20,5	650
4120015018	5704403045082	E <sub>ca</sub>	-	18G1,5	26	Tr./Afklip	20,5	645
4120015019	5704403045099	E <sub>ca</sub>	-	19G1,5	26	Tr./Afklip	21,2	680
4120025019	5704403039913	E <sub>ca</sub>	-	19G2,5	36	Tr./Afklip	25,1	1005
4120015024	5704403044320	E <sub>ca</sub>	-	24G1,5	26	Tr./Afklip	23,1	815
4120025024	5704403097357	E <sub>ca</sub>	-	24G2,5	36	Tr./Afklip	27,3	1190

\* Værdierne kan have små afvigelser

## SCANFLEX® H 2001 - 300/500 V

### Anvendelse:

SCANFLEX® H 2001 anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse til eksempelvis maskiner og produktion. Kablet er oliemodstandsdygtig, brandhæmmende og UV-bestandigt.

SCANFLEX® H 2001 er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.



### Konstruktion:

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

### Tekniske data:

Driftstemperatur:      Fleksibel: -15° C til +50° C  
Fast: -40° C til +70° C

Mærkespænding:       300/500 V

Prøvespænding:       2000 V

Bøjeradius:            10 x kabel diameter

Teknisk kommentar:   Tidligere kaldet Scanflex H-JZ

**CPR-klassificering:**   B<sub>2ca</sub>-s1a,d1,a1/ C<sub>ca</sub>-s1a,d1,a1 / D<sub>ca</sub>

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

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



### Egenskaber og installationsforhold:



Anvendes i vindmøller



Brandhæmmende iht. IEC 60332-3



Bøjeradius 10 x kabel diameter



Elektriske tavler



Flammehæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



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



Min. driftstemp. -40° C



Modstandsdygtig over for olie



Modstandsdygtig over for olie & fedt



Modstandsdygtig over for olie og kemikalier



Til brug i industrien  
Fleksibelt brug



Til brug i industrien



UV-bestandig



Vandafvisende



Velegnet på offentlige steder

## SCANFLEX® H 2001 - 300/500 V

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
170007502	5704403006786	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x0,75	9	Tr./Afklip	5,1	34
170007503	5704403006793	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G0,75	9	Tr./Afklip	5,5	44
1700075030Z	5704403048847	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3x0,75	9	Tr./Afklip	5,5	44
170007504	5704403006809	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G0,75	9	Tr./Afklip	6,0	54
1700075040Z	5704403048854	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x0,75	9	Tr./Afklip	6,0	54
170007505	5704403006816	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G0,75	9	Tr./Afklip	6,7	68
1700075050Z	5704403049264	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5x0,75	9	Tr./Afklip	6,7	68
170007507	5704403006823	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G0,75	9	Tr./Afklip	7,2	88
1700075070Z	5704403048861	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7x0,75	9	Tr./Afklip	7,2	88
170007508	5704403061723	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	8G0,75	9	Tr./Afklip	8,2	105
170007512	5704403020850	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12G0,75	9	Tr./Afklip	9,7	145
170007518	5704403020867	D <sub>ca</sub>	-	18G0,75	9	Tr./Afklip	11,7	270
170007525	5704403020874	D <sub>ca</sub>	-	25G0,75	9	Tr./Afklip	14,2	370
170010002	5704403006830	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x1,0	11	Tr./Afklip	5,6	44
170010003	5704403006847	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G1	11	Tr./Afklip	5,3	53
170010004	5704403020881	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G1	11	Tr./Afklip	6,6	63
170010005	5704403006854	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G1	11	Tr./Afklip	7,1	83
170010007	5704403006861	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G1	11	Tr./Afklip	7,8	112
170010008	-	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	8G1	11	Tr./Afklip	9,3	170
170010010	5704403182190	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	10G1	11	Tr./Afklip	9,6	224
170010012	5704403006878	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12G1	11	Tr./Afklip	10,5	260
170010018	5704403006885	D <sub>ca</sub>	-	18G1	11	Tr./Afklip	12,7	350
170010025	5704403006892	D <sub>ca</sub>	-	25G1	11	Tr./Afklip	14,7	470
170015002	5704403020904	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x1,5	15	Tr./Afklip	6,6	57
170015003	5704403006908	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G1,5	15	Tr./Afklip	7,0	73
170015004	5704403006915	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G1,5	15	Tr./Afklip	7,7	86
170015005	5704403006922	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G1,5	15	Tr./Afklip	8,6	118
170015007	5704403006939	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G1,5	15	Tr./Afklip	9,4	157
170015012	5704403020911	D <sub>ca</sub>	-	12G1,5	15	Tr./Afklip	12,0	310
170015018	5704403006946	D <sub>ca</sub>	-	18G1,5	15	Tr./Afklip	14,4	420
170015025	5704403020928	D <sub>ca</sub>	-	25G1,5	15	Tr./Afklip	16,9	600
170025002	5704403020942	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x2,5	20	Tr./Afklip	7,6	78
170025003	5704403006953	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G2,5	20	Tr./Afklip	8,4	113
170025004	5704403020959	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G2,5	20	Tr./Afklip	9,4	145
170025005	5704403006960	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G2,5	20	Tr./Afklip	10,2	180
170025007	5704403006977	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G2,5	20	Tr./Afklip	11,3	280
170025012	5704403006984	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12G2,5	20	Tr./Afklip	14,8	510
170040004	5704403020973	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G4	25	Tr./Afklip	10,8	270
170040005	5704403020980	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G4	25	Tr./Afklip	12,1	300
170040007	5704403020997	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G4	25	Tr./Afklip	13,4	410
170060004	5704403021000	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G6	33	Tr./Afklip	13,0	330
170060005	5704403021017	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G6	33	Tr./Afklip	14,5	430
170100004	5704403021024	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G10	45	Tr./Afklip	16,7	750
170100005	5704403021031	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G10	45	Tr./Afklip	18,1	930
170160004	5704403006991	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G16	61	Tr./Afklip	18,8	1050
170160005	5704403021048	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G16	61	Tr./Afklip	21,2	1300
170250004	5704403021055	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G25	83	Tr./Afklip	23,5	1620

\* Værdierne kan have små afvigelser

## SCANFLEX® CH 2015 - 300/500 V

### Anvendelse:

SCANFLEX® CH 2015 anvendes, hvor der kræves en fleksibel og skærmet kabelforbindelse til eksempelvis maskiner og produktion. Kablet er oliemodstandsdygtig, brandhæmmende, UV-beständig og elektromagnetisk (EMC) beskyttet.

### Konstruktion:

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



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -15° C til +50° C Fast: -40° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	2000 V
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter

**CPR-klassificering:** B2<sub>ca</sub>-s1a,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

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



### Egenskaber og installationsforhold:

 Anvendes i vindmøller	 Brandhæmmende iht. IEC 60332-3	 Bøjeradius 10 x kabeldiameter	 Elektriske tavler	 Elektromagnetisk beskyttet	 Flammehæmmende iht. IEC 60332-1
 Fleksibel	 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	 Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig over for olie	 Modstandsdygtig over for olie & fedt	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier
 Til brug i industrien Fleksibelt brug	 Til brug i industrien	 UV-beständig	 Velegnet på offentlige steder		

## SCANFLEX® CH 2015 - 300/500 V

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
171207502	5704403100712	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x0,75	9	Tr./Afklip	5,5	40
171207503	5704403065059	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G0,75	9	Tr./Afklip	6,5	68
1712075030Z	5704403189526	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3x0,75	9	Tr./Afklip	6,5	68
171207504	5704403065066	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G0,75	9	Tr./Afklip	7,0	78
1712075040Z	5704403094844	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x0,75	9	Tr./Afklip	7,0	78
171207505	5704403065073	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G0,75	9	Tr./Afklip	7,7	95
1712075050Z	5704403186419	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5x0,75	9	Tr./Afklip	7,7	95
171207507	5704403065080	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G0,75	9	Tr./Afklip	8,3	130
1712075070Z	5704403104130	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7x0,75	9	Tr./Afklip	8,3	130
171207512	5704403065097	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12G0,75	9	Tr./Afklip	10,9	203
1712075120Z	5704403094851	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12x0,75	9	Tr./Afklip	10,9	203
171207518	5704403065103	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	18G0,75	9	Tr./Afklip	12,7	284
171207520	5704403091195	-	-	20G0,75	9	Tr./Afklip	13,2	295
171207528	5704403091201	-	-	28G0,75	9	Tr./Afklip	15,1	315
1712100040Z	5704403192762	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4x1	11	Tr./Afklip	7,4	100
171215002	5704403102235	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	2x1,5	15	Tr./Afklip	7,1	87
171215003	5704403102242	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	3G1,5	15	Tr./Afklip	7,5	100
171215004	5704403116300	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G1,5	15	Tr./Afklip	7,9	105
171215005	5704403102259	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	5G1,5	15	Tr./Afklip	8,9	158
171215007	5704403102266	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	7G1,5	15	Tr./Afklip	9,9	210
171215012	5704403169405	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	12G1,5	15	Tr./Afklip	12,8	282
171225004	5704403116317	B2 <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G2,5	25	Tr./Afklip	11,7	204

\* 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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> : 300 V 2,5-10 mm <sup>2</sup> : 500 V
Prøvespænding:	1200 V
Bøjeradius:	15 x kabel diameter

### CPR-klassificering:

E<sub>ca</sub>

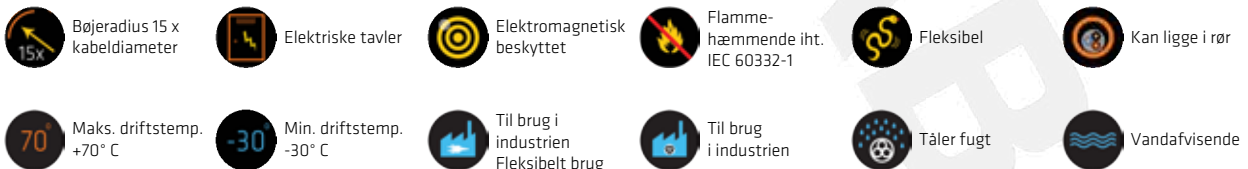
Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-1, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:



## FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V

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

## FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
311003410	5704403021734	E <sub>ca</sub>	-	10x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,3	114
311003412	5704403008834	E <sub>ca</sub>	-	12x0,34	4,5	Tr./Afklip	8,5	127
311003416	5704403021741	E <sub>ca</sub>	-	16x0,34	4,5	Tr./Afklip	9,4	155
311003424	5704403021758	E <sub>ca</sub>	-	24x0,34	4,5	Tr./Afklip	11,7	244
311003440	5704403021765	E <sub>ca</sub>	-	40x0,34	4,5	Tr./Afklip	14,8	352
311005001	5704403021772	E <sub>ca</sub>	-	1x0,5	7	Tr./Afklip	3,4	21
311005002	5704403008858	E <sub>ca</sub>	1058236	2x0,5	7	Tr./Afklip	4,9	30
311005003	5704403008865	E <sub>ca</sub>	-	3x0,5	7	R-100	5,9	45
311005003T	5704403008872	E <sub>ca</sub>	-	3x0,5	7	Tr./Afklip	5,9	45
311005004	5704403008889	E <sub>ca</sub>	1058238	4x0,5	7	Tr./Afklip	6,3	54
311005005	5704403008896	E <sub>ca</sub>	-	5x0,5	7	Tr./Afklip	7,0	67
311005006	5704403008902	E <sub>ca</sub>	1058240	6x0,5	7	Tr./Afklip	7,6	81
311005007	5704403008919	E <sub>ca</sub>	-	7x0,5	7	Tr./Afklip	7,6	84
311005008	5704403008926	E <sub>ca</sub>	1058242	8x0,5	7	Tr./Afklip	8,7	111
311005010	5704403021789	E <sub>ca</sub>	-	10x0,5	7	Tr./Afklip	9,3	134
311005012	570440300893	E <sub>ca</sub>	-	12x0,5	7	Tr./Afklip	9,6	156
311005016	5704403021796	E <sub>ca</sub>	-	16x0,5	7	Tr./Afklip	10,9	195
311005020	5704403021802	E <sub>ca</sub>	-	20x0,5	7	Tr./Afklip	12,4	234
311005024	5704403021819	E <sub>ca</sub>	-	24x0,5	7	Tr./Afklip	13,4	298
311005025	5704403021826	E <sub>ca</sub>	-	25x0,5	7	Tr./Afklip	13,7	302
311005030	5704403021833	E <sub>ca</sub>	-	30x0,5	7	Tr./Afklip	14,6	348
311005036	5704403021857	E <sub>ca</sub>	-	36x0,5	7	Tr./Afklip	15,5	405
311005040	5704403008957	E <sub>ca</sub>	-	40x0,5	7	Tr./Afklip	16,3	440
311005050	5704403021864	E <sub>ca</sub>	-	50x0,5	7	Tr./Afklip	18,4	552
311007501	5704403008964	E <sub>ca</sub>	-	1x0,75	9	Tr./Afklip	3,8	27
311007502	5704403008971	E <sub>ca</sub>	-	2x0,75	9	Tr./Afklip	6,0	56
311007503	5704403008988	E <sub>ca</sub>	-	3x0,75	9	Tr./Afklip	6,3	70
311007504	5704403008995	E <sub>ca</sub>	-	4x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	95
311007504R	5704403055517	E <sub>ca</sub>	-	4x0,75	9	R-100	7,6	95
311007505	5704403009008	E <sub>ca</sub>	-	5x0,75	9	Tr./Afklip	7,6	130
311007506	5704403009015	E <sub>ca</sub>	-	6x0,75	9	Tr./Afklip	8,2	155
311007507	5704403009022	E <sub>ca</sub>	-	7x0,75	9	Tr./Afklip	8,2	168
311007508	5704403009039	E <sub>ca</sub>	-	8x0,75	9	Tr./Afklip	9,4	173
31107510	5704403021871	E <sub>ca</sub>	-	10x0,75	9	Tr./Afklip	10,5	195
311007512	5704403009046	E <sub>ca</sub>	-	12x0,75	9	Tr./Afklip	10,8	232
311007516	5704403021888	E <sub>ca</sub>	-	16x0,75	9	Tr./Afklip	12,1	296
311007518	5704403009053	E <sub>ca</sub>	-	18x0,75	9	Tr./Afklip	13,0	315
311007520	5704403021895	E <sub>ca</sub>	-	20x0,75	9	Tr./Afklip	13,3	364
311007524	5704403021901	E <sub>ca</sub>	-	24x0,75	9	Tr./Afklip	15,0	418
311007525	5704403009060	E <sub>ca</sub>	-	25x0,75	9	Tr./Afklip	15,1	430
311007532	5704403021918	E <sub>ca</sub>	-	32x0,75	9	Tr./Afklip	16,4	520
311007536	5704403021925	E <sub>ca</sub>	-	36x0,75	9	Tr./Afklip	17,2	606
311007542	5704403021932	E <sub>ca</sub>	-	42x0,75	9	Tr./Afklip	19,5	693
311007550	5704403021949	E <sub>ca</sub>	-	50x0,75	9	Tr./Afklip	20,9	807
311007561	5704403009077	E <sub>ca</sub>	-	61x0,75	9	Tr./Afklip	22,5	942
311010001	5704403021956	E <sub>ca</sub>	-	1x1	11	Tr./Afklip	4,9	44
311010002	5704403009084	E <sub>ca</sub>	-	2x1	11	Tr./Afklip	6,3	84
311010003	5704403009107	E <sub>ca</sub>	-	3x1	11	Tr./Afklip	6,8	110

## FLEXTRONIC® CY 1050 - 300/500 V

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

\* Værdierne kan have små afvigelser

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

### Anvendelse:

TOPDRIVE® 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, mellem eksempelvis en frekvensomformer og en motor, 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:	100% dækkende skærm bestående af: aluminium/polyester separator og fortinnet flettet Cu-skærm
Yderkappe:	Ekstra fleksibel halogenfri compound, sort

### Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	<a href="#">For yderligere tekniske data - klik her</a> Juli 2020: Ændret navn fra TOXFREE til TOPDRIVE

**CPR-klassificering:** C<sub>ca</sub>-s1a,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60502-1, IEC 60092-353, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 60332-1, IEC 60332-3 Cat. A, IEC 61034-1, IEC 61034-2, CE, RoHS



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

### Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
32094001	5704403042319	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G1,5	23	Tr./Afklip	11,4	185
32094002	5704403038282	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G2,5	32	Tr./Afklip	12,2	230
32094004	5704403062645	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G4	42	Tr./Afklip	13,7	300
32094006	5704403041053	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G6	54	Tr./Afklip	15,1	385
32094010	5704403038299	C <sub>ca</sub> -s1a,d1,a1	-	4G10	75	Tr./Afklip	17,2	560

\* 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.

### 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	 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	 -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 Flexibelt brug	 Til brug i industrien	 Til robotteknologi	 Tåler frost	 Tåler fugt
 Vandafvisende	 Velegnet i kabelkæder	 Velegnet på offentlige steder			

Varenummer	EAN	Elnummer	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
386006402	5704403012602	1058212	1x2x0,64	-	Tr./Afklip	8,5	65

\* Værdierne kan have små afvigelser

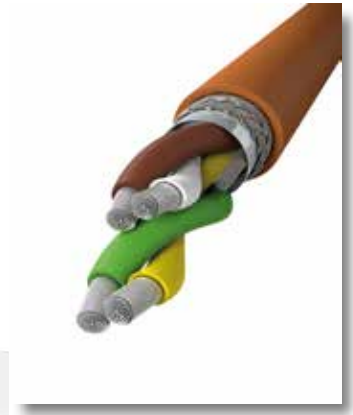
## SCANBUS<sup>®</sup> CTS - 300 V

### Anvendelse:

SCANBUS<sup>®</sup> 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), parsnoet
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 MΩ x km. Sløjfemodstand: < 115 Ω/km. Impedans: 120 Ω (+/- 10 Ω) Kapacitans (lede/leder): 40 nF/km. Kapacitans (lede/leder/skærm): 70 nF/km.

**CPR-klassificering:** D<sub>ca</sub>-s1,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### 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 røgudvikling ved brand iht. IEC 61034



Maks. driftstemp. +70° C



Miljøvenlig



Min. driftstemp. -30° C



UV-beständig



Velegnet på offentlige steder



## SCANBUS® CTS - 300 V

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
382022001	5704403110506	D <sub>ca</sub> -s1,d1,a1	-	1x2x0,34	-	T-500	Oransje	5,5	48
382022001B	5704403129188	D <sub>ca</sub> -s1,d1,a1	1058340	1x2x0,34	-	T-500	Brun	5,5	48
382022002	5704403068623	D <sub>ca</sub> -s1,d1,a1	1058341	2x2x0,34	-	T-500	Brun	7,6	68
382022002G	5704403127351	D <sub>ca</sub> -s1,d1,a1	-	2x2x0,34	-	T-500	Grønn	7,6	68
382022002B	5704403104895	D <sub>ca</sub> -s1,d1,a1	-	2x2x0,34	-	T-500	Blå	7,6	68
382022002V	5704403110513	D <sub>ca</sub> -s1,d1,a1	-	2x2x0,34	-	T-500	Fiolett	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:	Ledermodstand (max): 36,6 Ω/km Isolationsmodstand: > 200 MΩ x km Kapacitans (800 Hz): 100 pF/m

**CPR-klassificering:** D<sub>ca</sub>-s1,d1,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### 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	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
382008002	5704403012541	D <sub>ca</sub> -s1,d1,a1	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 Blå - RAL 5015 Brun - RAL 8023 Orange
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

**CPR-klassificering:** D<sub>ca</sub>-s1,d2,a3

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60189-2, IEC 60332-1, IEC 61034, CE, RoHS



## PTS-HF skærmet signalkabel

### Egenskaber og installationsforhold:



Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm)	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
405010206	5704403013227	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	1x2x0,6	-	T-500	Hvit	3,4	16
405010216	5704403036585	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	1x2x0,6	-	T-500	Blå	3,4	16
405010236	5704403038992	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	1x2x0,6	-	T-500	Rød	3,4	16
405020206	5704403013234	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	1058221	2x2x0,6	-	T-500	Hvit	5,4	33
405020216	5704403036530	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	2x2x0,6	-	T-500	Blå	5,4	33
405020236	5704403047987	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	2x2x0,6	-	T-500	Brun	5,4	33
405030206	5704403013241	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	3x2x0,6	-	T-500	Hvit	5,7	41
405030216	5704403036578	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	3x2x0,6	-	T-500	Blå	5,7	41
405030236	5704403048014	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	3x2x0,6	-	T-500	Brun	5,7	41
405040206	5704403013258	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	1058223	4x2x0,6	-	T-500	Hvit	6,3	48
405040216	5704403062690	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	4x2x0,6	-	T-500	Blå	6,3	48
405040206OR	5704403175321	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	4x2x0,6	-	T-500	Oransje	6,3	48
405050236	5704403058594	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	-	5x2x0,6	-	T-500	Brun	6,4	56
405060206	5704403013265	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	1058224	6x2x0,6	-	T-500	Hvit	7,3	69
405100206	5704403013272	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a3	1058225	10x2x0,6	-	T-500	Hvit	9,2	119

\* Værdierne kan have små afvigelser

## 4x2xAWG23/1 F-UTP 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 kabel diameter Fast montage: 4 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Transmissionshastighed: 1 Gbps Impedans: 100 +/- 15 Ohm NVP værdi: 69% Kapacitans: max 5,6 nF/100 m

**CPR-klassificering:** E<sub>ca</sub>

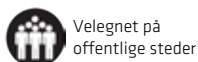
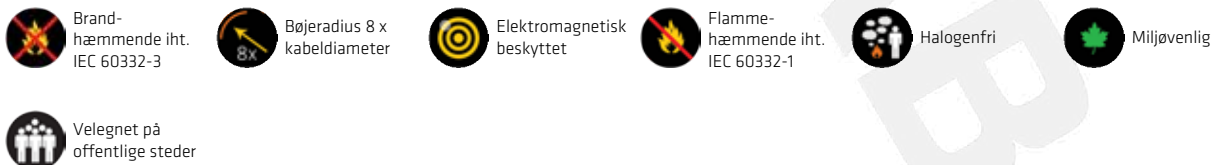
Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### 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:



Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
100250141	5704403000395	E <sub>ca</sub>	-	4x2xAWG23	-	T-500	7,4	59

\* Værdierne kan have små afvigelser

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

### Anvendelse:

Kablet bruges i telekommunikationsnetværket til transmission af analoge og digitale signaler op til 1000 MHz. I kraft af sit unikke design og UV-bestandighed er kablet velegnet til installation i maritime- og offshoremiljøer, men kan også med fordel anvendes til industrielt brug, hvor der stilles krav til øget brandsikkerhed. Kablet er UV-bestandigt, marine-godkendt og parvis, individuelt skærmet.

### Konstruktion:

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



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast: -20 °C til +60 °C
Prøvespænding:	700 V AC
Bøjeradius:	Fleksibel montage: 8 x kabeldiameter // Fast montage: 4 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Frekvensområde: 1-1000 MHz Driftskapacitans: nom. 45 nF/km Isolationsmodstand: > eller = 5 G $\Omega$ /km Rel. transmissionshastighed: ca. 0,79 c (NVP) Bølgeimpedans (1..100 MHz): 100 $\Omega$ $\pm$ 5 $\Omega$ Loopmodstand: max. 150 $\Omega$ /km Skærmdæmpning indtil 600 MHz: > 100 dB

**CPR-klassificering:** D<sub>ca</sub>-s1,d2,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN 50575, EN 60332-1-2, EN 60332-3-22, EN 61034, EN 50267, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 60811-2-1, Germanischer Lloyd, CE, RoHS



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

### Egenskaber og installationsforhold:

-  Anvendes i kabelbakker
-  Brand-hæmmende iht. IEC 60332-3
-  Elektromagnetisk beskyttet
-  Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1
-  Halogenfri
-  Kan ligge i rør
-  Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754
-  Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034
-  Maks. driftstemp. +60° C
-  Miljøvenlig
-  Min. driftstemp. -20° C
-  Til brug på boreplatforme
-  Til brug på skibe
-  Til brug i boliger
-  Til brug i industrien
-  Tåler fugt
-  Udendørs-oplægning
-  UV-beständig
-  Vandafvisende
-  Velegnet på offentlige steder

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
100251039	5704403053698	D <sub>ca</sub> -s1,d2,a1	-	4x2xAWG23	-	Tr.-500	7,7	76

\* Værdierne kan have små afvigelser

## eWALL® 8120 W - 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: -40° C til +70° C

Bøjeradius: 5 x den mindste dimension

Teknisk kommentar: Kortslutningstemp.: +160 °C (max. 5 sek.)

### CPR-klassificering:

E<sub>ca</sub>

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)

### Godkendelser:

EN50575, IEC, 60502-1, 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. -40° C



UV-bestandig

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
K50116005W	5704403174379	E <sub>ca</sub>	1058301	5G16	80	Tr./Afklip	48,2x12,0	1370

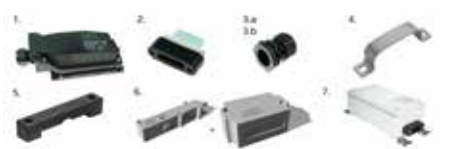
\* Værdierne kan have små afvigelser



## eWALL® SCANKAB Charging System

### Anvendelse:

Bus-system til el-ladere, der giver dig mulighed for at tilkoble flere smarte ladere på det samme fødekabel - et fladkabel af typen [eWALL® 8120 W](#) eller [eWALL® 8200 W](#).



### Konstruktion:

Kommentar: Et fleksibelt system, som giver mulighed for at udvide løbende.

### Tekniske data:

Driftstemperatur: -25 °C til +55 °C

Mærkespænding: 690 V

Teknisk kommentar:

- Tilslutningsmodul - IP65 (1)
- Endestykke til endeaflutning (2)
- Forskruning (3.a) og møtrik (3.b)
- Bøjle til fladkabel - vi anbefaler at montere bøjlerne med en afstand på cirka 30 cm. (4)
- Plastbøjle til fladkabel - for luftcirkulation mellem kabel og overflade (højere belastning)(5)
- EV Stripping tool til nem afisolering af fladkablet (6)
- 5G16mm<sup>2</sup> fødemodule M50 Ø=30-38mm 690V (7)

### Godkendelser:

IP65, CE



### Egenskaber og installationsforhold:



Maks. drifttemp.  
+55° C



Min. drifttemp.  
-25° C

## eWALL® SCANKAB Charging System

Varenummer	EAN	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
K59992222W	5704403174393	-	1. Feed-in and Tap-Off Box	63	-	-	-
K59992221W	5704403174386	-	2. Cable End Cap	-	-	-	-
K59992223W	5704403174409	-	3a. M32x1,5 Black Cable Gland	-	-	-	-
K59992224W	5704403174416	-	3b. M32x1,5 Backnut	-	-	-	-
K59992225W	5704403182565	-	4. Cable clamp for flatcable STAINLESS STEEL 2-4x12	-	-	-	-
K59992226W	5704403192793	-	5. Cable clamp for flatcable PLAST BLACK	-	-	-	-
K50116005TOOL	5704403174645	-	6. Stripping tool SCANFLEX CAR	-	-	-	-
K59992227W	5704403194360	-	7. 5G16mm <sup>2</sup> feed-in module M50 Ø=30-38mm 690V	-	-	-	-

\* Værdierne kan have små afvigelser

## Topsolar<sup>®</sup> H1Z2Z2-K - 1,8 kV

### Anvendelse:

Topsolar<sup>®</sup> H1Z2Z2-K - solcellekabel er et halogenfrit UV-bestandigt solcellekabel, som anvendes til installation af solcelleanlæg samt som montageledning i tavler osv. Kan anvendes inden- som udendørs.

### Konstruktion:

Leder: Elektrolytisk forfinnet Cu, kl. 5  
 Isolation: LSZH  
 Yderkappe: LSZH, flammestandig, metermærket, rød eller sort

### Tekniske data:

Driftstemperatur: -40° C til +120° C  
 Mærkespænding: 1,8 kV  
 Bøjeradius: 5 x kabel diameter  
 Leder temperatur: Maks. 120° C  
 Teknisk kommentar: Modstandsdygtig overfor UV, ozon og vandoptagelse

**CPR-klassificering:** C<sub>ca</sub>-s1b,d2,a1

Rekvirer DoP på [dop@scankab.dk](mailto:dop@scankab.dk)





















### Godkendelser:

EN 50575, IEC 60332-1, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034, EN 60811, EN 60811-1-3, EN 60811-1-4, EN 60811-2-1, EN 50266-2-4, EN 50267-2-1, EN 50267-2-3, EN 61034-2, EN 60216-2, EN 60332-1-2, EN 50305, EN 50618, HD 605/A1, TÜV-Certificate, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:

- |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
|  Bøjeradius 5 x kabel diameter |  Estimeret levetid                             |  Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1          |  Fleksibel                 |  Fotovoltaisk  |  Halogenfri    |
|  Kan nedgraves                 |  Lav emission af ætsende gasser iht. IEC 60754 |  Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034 |  Maks. driftstemp. +120° C |  Metermærket   |  Miljøvenlig   |
|  Min. driftstemp. -40° C       |  Modstandsdygtig over for olie og kemikalier   |  Tåler frost                               |  Udendørs-oplægning        |  UV-bestandigt |  Vandafvisende |

## Topsolar® H1Z2Z2-K - 1,8 kV

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
7101004R	5704403038459	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x4	55	S-500	Rød	5,4	60
7101004RR	5704403047925	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x4	55	R-100	Rød	5,4	60
7101004S	5704403033171	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x4	55	S-500	Sort	5,4	60
7101004SR	5704403047932	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x4	55	R-100	Sort	5,4	60
7101006R	5704403038473	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x6	70	S-500	Rød	6,0	80
7101006RR	5704403038473	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x6	70	R-100	Rød	6,0	80
7101006S	5704403038466	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x6	70	S-500	Sort	6,0	80
7101006SR	5704403047956	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x6	70	R-100	Sort	6,0	80
7101010R	5704403038497	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x10	98	Tr./Afklip	Rød	7,0	120
7101010RR	5704403047963	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x10	98	R-100	Rød	7,0	120
7101010S	5704403038480	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x10	98	Tr./Afklip	Sort	7,0	120
7101010SR	5704403047970	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x10	98	R-100	Sort	7,0	120
7101016R	5704403053322	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x16	132	Tr./Afklip	Rød	8,2	180
7101016S	5704403053315	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x16	132	Tr./Afklip	Sort	8,2	180
7101025S	5704403053704	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x25	176	Tr./Afklip	Sort	10,2	280
7101035S	5704403082018	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x35	218	Tr./Afklip	Sort	11,5	375
7101050S	5704403082025	C <sub>ca</sub> -s1b,d2,a1	-	1x50	276	Tr./Afklip	Sort	13,3	525

\* 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

EAN

99902

5704403082711

## SCANROLL kabelavruller

### Anvendelse:

Kabelavruller til afrulling af mindre kabeltromler med en maks. bredde på 500 mm. Ved større tromlebredde anvendes 2 stk. kabelavrullere.

### Konstruktion:

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

### Tekniske data:

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



Varenummer	EAN
99900	5704403029433

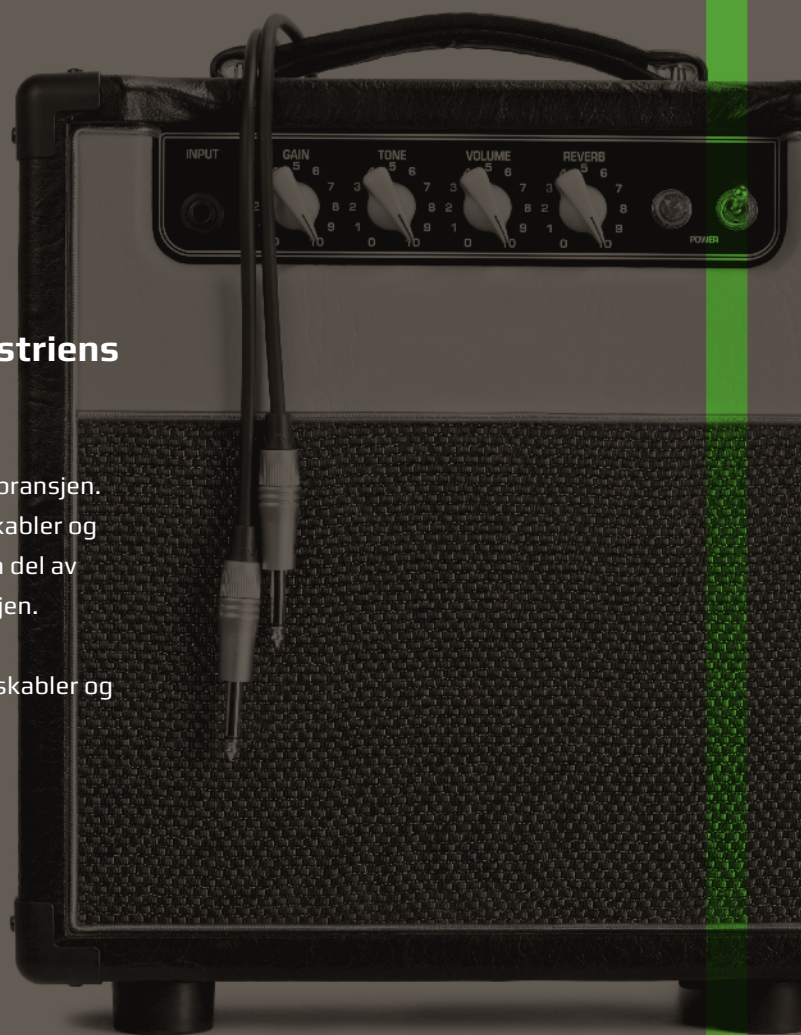




## Scankab startet som kabelindustriens svar på "garasjerock"

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](http://www.scankab.no)

**Danmark**  
Tlf. +45 7020 3455  
[www.scankab.dk](http://www.scankab.dk)

**Sverige**  
Tlf. +46 730-344 606  
[www.scankab.se](http://www.scankab.se)

**Tyskland**  
Tlf. +49 1512-7262111  
[www.scankab.de](http://www.scankab.de)

