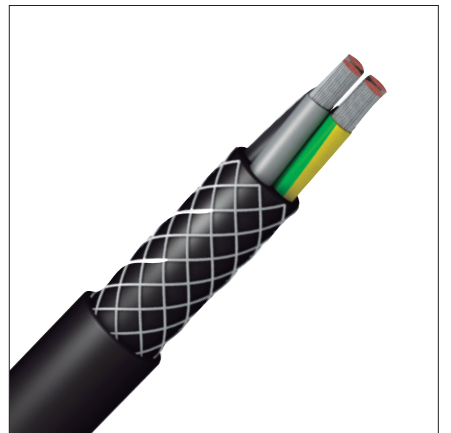
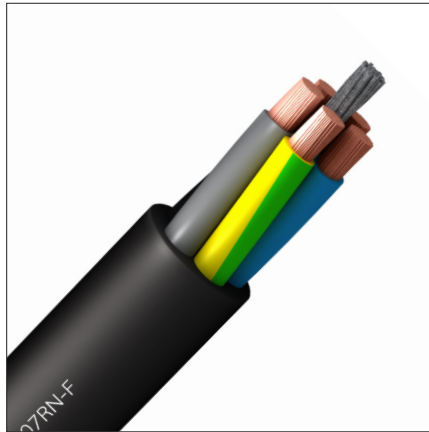


# GUMMI & KRAN KABLER



## PRODUKTKATALOG

# FORRETNINGSOMRÅDER



## Om Scankab Cables

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

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

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

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

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

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

## KABELSORTIMENT

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



### El-installation

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



### Marine- & offshore

- Skibsselektro
- Offshore
- Petro
- Kemi
- Raffinaderi



### Infrastruktur

- Bane & metro
- Tunnel
- Anlæg



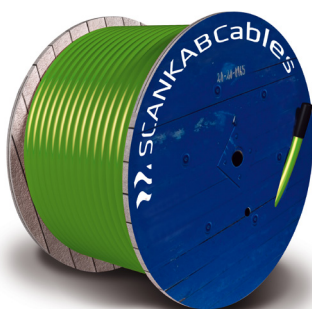
### Industri

- Maskinfremstilling
- Drift



### Energi

- Forsyning
- Vindmøller



### I dette katalog finder du:

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

### På [www.scankab.com](http://www.scankab.com) finder du også:

- Marine- & offshorekabler
- Mellemspændingskabler
- Specialkabler

Der tages forbehold for trykfejl.



Morten Rasmussen, CEO



 **SCANKAB**Cables



# GUMMI- & KRANKABLER

Kabler til værktøj og maskiner mm.

---

Udvikling, produktion & distribution af kvalitetskabler

---



# GUMMI- & KRANKABLER

KABELTYPE	DRIFTSTEMPERATUR*	MÆRKESPENDING	SIDETAL
<b>GUMMIKABLER</b>			
XTREM® H07RN-F, neopren	+90° C	1 kV	8
<b>BYGGESTRØMSKABLER</b>			
ALUflex® PUR	+90° C	0,6/1 kV	12
<b>SVEJSEKABLER</b>			
H01N2-D, neopren	+85° C	100/100 V	13
<b>FLADKABLER - PVC</b>			
H07VVH6-F	+70° C	450/750 V	14
<b>KRAN- &amp; LIFTKABLER</b>			
LIFT2TY - med to stålwirer for hængetryk	+70° C	300/500 V	16
KU Basket 200, PUR	+70° C	450/750 V	17

\*Angiver kablets drifttemperatur

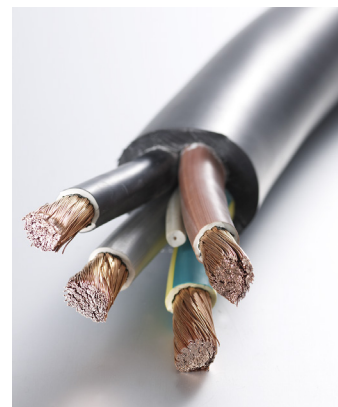
## XTREM<sup>®</sup> H07RN-F, neopren - 1 kV

### Anvendelse:

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

### Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 5, >150 mm <sup>2</sup> kl. 6
Lederfarve:	Efter HD 308 6G eller >: sort med hvid nummerering + gul/grøn
Yderkappe:	Neopren, metermærket



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -25° C to +90° C Fast: -40° C to +90° C
Mærkespænding:	1 kV
Prøvespænding:	2500 V
Bøjeradius:	4 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Strømværdier er angivet ved hhv. fleksibel installation som tilledning og fast installation

### Godkendelser:

HAR, GOST, 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. -25° C	 Modstandsdygtig overfor olie & fedt
 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Modstandsdygtig overfor slid	 Modstandsdygtig overfor vridninger	 Slagfasthed: medium	 Til brug i industrien	 Til robotteknologi
 Tåler frost	 Udendørs-oplægning	 UV-beständig	 Vandafvisende	 Velegnet til dybtvands brønde	 Velegnet til dykpumper



## XTREM® H07RN-F, neopren - 1 kV

Varenummer	EAN	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
4120001002	5704403013418	2x1	10 / 21	R-100	8,3	92
4120001002x	5704403024889	2x1	10 / 21	Tr./Afklip	8,3	92
4120001003	5704403013425	3G1	10 / 21	R-100	8,9	111
4120001003X	5704403013432	3G1	10 / 21	Tr./Afklip	8,9	111
4120001004	5704403013449	4G1	10 / 17	R-100	9,7	134
4120001005	5704403013456	5G1	10 / 17	Tr./Afklip	10,5	162
4120015002	5704403013500	2x1,5	16 / 26	R-100	8,7	109
4120015002x	5704403013517	2x1,5	16 / 26	Tr./Afklip	8,7	109
4120015003	5704403013524	3G1,5	16 / 26	R-100	9,7	137
4120015003X	5704403013531	3G1,5	16 / 26	Tr./Afklip	9,7	137
4120015004	5704403013548	4G1,5	16 / 23	R-100	10,7	169
4120015004X	5704403013562	4G1,5	16 / 23	Tr./Afklip	10,7	169
4120015005	5704403013579	5G1,5	16 / 23	R-100	11,6	206
4120015005X	5704403013593	5G1,5	16 / 23	Tr./Afklip	11,6	206
4120015007	5704403014644	7G1,5	16 / 26	Tr./Afklip	14,8	307
4120015012	5704403013609	12G1,5	16 / 26	Tr./Afklip	17,5	456
4120015018	5704403045082	18G1,5	16 / 26	Tr./Afklip	20,5	646
4120015019	5704403045099	19G1,5	16 / 26	Tr./Afklip	20,9	651
4120015024	5704403044320	24G1,5	16 / 26	Tr./Afklip	23,7	830
4120025002	5704403013647	2x2,5	25 / 36	R-100	10,6	162
4120025003	5704403013654	3G2,5	25 / 36	R-100	11,4	198
4120025003X	5704403013678	3G2,5	25 / 36	Tr./Afklip	11,4	198
4120025004	5704403013685	4G2,5	20 / 32	R-100	12,6	244
4120025004X	5704403013692	4G2,5	20 / 32	Tr./Afklip	12,6	244
4120025005	5704403013708	5G2,5	20 / 32	R-100	14,0	299
4120025005X	5704403013722	5G2,5	20 / 32	Tr./Afklip	14,0	299
4120025007	5704403014651	7G2,5	25 / 36	Tr./Afklip	17,0	434
4120025012	5704403013739	12G2,5	25 / 36	Tr./Afklip	20,4	654
4120025019	5704403039913	19G2,5	25 / 36	T./D,	24,5	720
4120040003	5704403013746	3G4	35 / 49	Tr./Afklip	13,1	276
4120040001	5704403037056	1x4	30 / 40	Tr./Afklip	7,5	88
4120040002	5704403037087	2x4	34 / 49	Tr./Afklip	12,0	220
4120040004	5704403013753	4G4	30 / 42	Tr./Afklip	14,4	343
4120040005	5704403013760	5G4	30 / 42	Tr./Afklip	16,3	431
4120060001	5704403013777	1x6	38 / 53	Tr./Afklip	8,3	116
4120060002	5704403035182	2x6	43 / 63	Tr./Afklip	13,7	295
4120060003	5704403013784	3G6	44 / 63	Tr./Afklip	14,8	370
4120060004	5704403013791	4G6	37 / 54	Tr./Afklip	16,7	474
4120060005	5704403013814	5G6	38 / 54	R-100	18,4	585
4120060005X	5704403013807	5G6	38 / 54	Tr./Afklip	18,4	585
4120100001	5704403037063	1x10	53 / 74	Tr./Afklip	10,1	182
4120100002	5704403037070	2x10	60 / 86	Tr./Afklip	18,1	522
4120100003	5704403041725	3G10	62 / 86	Tr./Afklip	20,1	668
4120100004	5704403013487	4G10	52 / 75	Tr./Afklip	21,6	822
4120100005	5704403013494	5G10	54 / 75	Tr./Afklip	24,2	1010
4120160001	5704403027729	1x16	71 / 101	Tr./Afklip	11,4	250
4120160003	5704403013616	3G16	82 / 115	Tr./Afklip	22,6	906
4120160004	5704403013623	4G16	69 / 100	Tr./Afklip	24,6	1120

## XTREM<sup>®</sup> H07RN-F, neopren - 1 kV

Varenummer	EAN	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
4120160005	5704403013630	5G16	71 / 100	Tr./Afklip	27,1	1380
4120250001	5704403013838	1x25	94 / 135	Tr./Afklip	13,4	361
4120250004	5704403014668	4G25	92 / 127	Tr./Afklip	30,7	1730
4120250005	5704403014675	5G25	94 / 127	Tr./Afklip	33,3	2052
4120350001	5704403013845	1x35	117 / 169	Tr./Afklip	14,7	469
4120350003	5704403014682	3G35	135 / 185	Tr./Afklip	29,7	1700
4120350004	5704403014699	4G35	114 / 158	Tr./Afklip	33,2	2180
4120350005	5704403014705	5G35	114 / 158	Tr./Afklip	36,6	2677
4120500001	5704403013852	1x50	148 / 207	Tr./Afklip	17,5	671
4120500004	5704403014712	4G50	143 / 192	Tr./Afklip	39,2	3060
4120500005	5704403014729	5G50	143 / 192	Tr./Afklip	42,7	3696
4120700001	5704403013869	1x70	185 / 268	Tr./Afklip	19,6	892
4120700004	5704403014736	4G70	178 / 246	Tr./Afklip	43,4	4040
4120700005	5704403045044	5G70	178 / 246	Tr./Afklip	48,3	4917
4120950001	5704403013876	1x95	222 / 328	Tr./Afklip	22,0	1140
4120950004	5704403014743	4G95	210 / 298	Tr./Afklip	50,5	5300
4120950005	5704403041336	5G95	210 / 298	Tr./Afklip	55,3	6448
4121200001	5704403013890	1x120	260 / 383	Tr./Afklip	24,2	1420
4121200004	5704403014750	4G120	246 / 346	Tr./Afklip	52,6	6331
4121500001	5704403013937	1x150	300 / 444	Tr./Afklip	26,6	1760
4121500004	5704403038640	4G150	282 / 399	Tr./Afklip	60,1	7928
4121850001	5704403013951	1x185	341 / 510	Tr./Afklip	28,8	2090
4122400001	5704403013982	1x240	407 / 607	Tr./Afklip	32,2	2710
4123000001	5704403013999	1x300	468 / 703	Tr./Afklip	34,9	3310
4124000001	5704403044276	1x400	553 / 823	Tr./Afklip	39,3	4270

\* Værdierne kan have små afvigelser



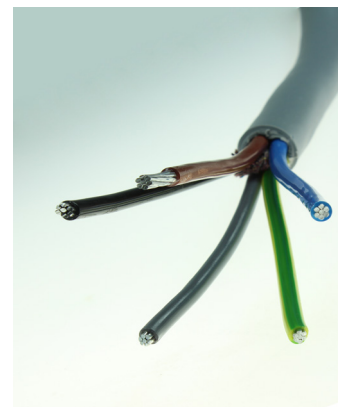
## ALUflex<sup>®</sup> PUR - 0,6/1 kV

### Anvendelse:

ALUflex<sup>®</sup> PUR anvendes som forsyningskabel til byggestrømtavler og er med sin robuste kappe af PUR yderst modstandsdygtig på byggepladsen. ALUflex<sup>®</sup> PUR er utroligt fleksibelt og vægten er reduceret med ca. 50%.

### Konstruktion:

Leder:	Aluminium (DIN 1712)
Isolation:	XLPE 1 mm
Lederfarve:	Grøn/gul, blå, brun, sort, grå
Yderkappe:	PUR, grå kappe RAL 7000, metermærket



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fast installation: -40° C til +90° C Fleksibel installation: -15° C til +90° C
Mærkespænding:	0,6/1 kV
Bøjeradius:	10 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Kortslutningstemperatur 250° C

### Godkendelser:

RoHS, CE



### Egenskaber og installationsforhold:

 Bøjeradius 10 x kabeldiameter	 Fleksibel	 Kan ligge i rør	 Lavspændingskabel	 90° Maks. driftstemp. +90° C	 250° Maks. kortslutningstemp. +250° C
 Metermærket	 -40° Min. driftstemp. -40° C	 Modstandsdygtig overfor olie	 Modstandsdygtig overfor olie & fedt	 Modstandsdygtig over for olie og kemikalier	 Modstandsdygtig overfor slid
 Permanent udendørs installation	 Tåler frost	 Tåler fugt	 Udendørs oplægning	 UV-resistent UV-beständig	

Varenummer	EAN	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
130001605P	5704403070190	5G16	70	Tr./Afklipt	23	512

\* Værdierne kan have små afvigelser

## H01N2-D, neopren - 100/100 V

### Anvendelse:

H01N2-D anvendes, hvor der kræves en fleksibel kabelforbindelse mellem elektrosvajseapparat og svejseværktøj.

### Konstruktion:

Leder: Cu-tråde kl. 5

Yderkappe: Neopren, sort

### Tekniske data:

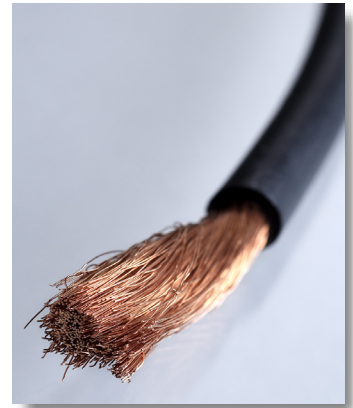
Driftstemperatur: -25° C til +85° C

Mærkespænding: 100/100 V

Prøvespænding: 1000 V

Bøjeradius: 5 x kabeldiameter

Teknisk kommentar: Polyester-tape separator



### Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 5 x kabeldiameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Maks. drifttemp. +85° C



Metermærket



Min. drifttemp. -25° C



Modstandsdygtig over for olie og kemikalier



Slagfasthed: medium



Svejskabel



Til brug i industrien



Udendørs-oplægning



Vandafvisende

Varenummer	EAN	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
4124016001	5704403013883	16	-	Tr./Afklip	9,1	195
4124025001	5704403013906	25	-	Tr./Afklip	10,3	279
4124035001	5704403013913	35	-	Tr./Afklip	11,4	373
4124050001	5704403013920	50	-	Tr./Afklip	13,4	520
4124070001	5704403013944	70	-	Tr./Afklip	15,5	724
4124095001	5704403013968	95	-	Tr./Afklip	17,4	947
4124120001	5704403013975	120	-	Tr./Afklip	19,4	1197

\* Værdierne kan have små afvigelser

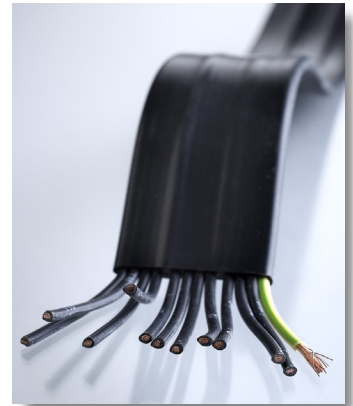
## H07VVH6-F - 450/750 V

### Anvendelse:

H07VVH6-F anvendes, hvor der kræves en fleksibel fladkabelforbindelse til eksempelvis kran- og transportanlæg.

### Konstruktion:

Leder:	Cu-tråde, kl. 5
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Farvede, gul/grøn beskyttelsesleder Fra 7 ledere, sort med hvid nummermarkering
Opbygning:	Lederne ligger fladt ved siden af hinanden
Yderkappe:	PVC, sort



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	0° C til +70° C
Mærkespænding:	450/750 V
Prøvespænding:	2500 V
Bøjeradius:	25 x kabeldiameter

### Godkendelser:

IEC 60332-1, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 25 x kabeldiameter



Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1



Fleksibel



Lift- og elevatorkabel



Maks. driftstemp. +70° C



Metermærket



Min. driftstemp. 0° C



Modstandsdygtig over for olie og kemikalier



Slagfasthed: medium



Til brug i industrien



Til robotteknologi



Udendørs-oplægning



Vandafvisende



Velegnet i kabelkæder

## H07VVH6-F - 450/750 V

Varenummer	EAN	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
501015004	5704403014200	4G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,3x17,0	149
501015005	5704403014217	5G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,3x17,5	140
501015007	5704403014224	7G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,3x25,3	225
501015008	5704403014231	8G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,3x28,0	271
501015012	5704403014248	12G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,3x41,0	399
501015016	5704403014255	16G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,3x54,0	528
501015018	5704403014262	18G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,0x59,3	710
501015024	-	24G1,5	18,5	Tr./Afklip	5,3x83,0	815
501025004	5704403014279	4G2,5	25	Tr./Afklip	5,9x21,0	219
501025005	5704403014286	5G2,5	25	Tr./Afklip	5,9x21,0	240
501025007	5704403014293	7G2,5	25	Tr./Afklip	5,9x31,0	340
501025008	5704403014309	8G2,5	30	Tr./Afklip	5,9x34,0	399
501025012	5704403014316	12G2,5	30	Tr./Afklip	5,9x50,0	590
501040004	5704403025466	4G4	34	Tr./Afklip	7,0x23,0	301
501060004	5704403014323	4G6	43	Tr./Afklip	7,2x25,0	389
501060005	5704403058327	5G6	43	Tr./Afklip	7,2x31,0	525
501060007	5704403043194	7G6	43	Tr./Afklip	7,2x43,0	755
501100004	5704403025411	4G10	60	Tr./Afklip	9,3x30,0	640
501160004	5704403053278	4G16	80	Tr./Afklip	10,5x35,0	928
501250004	-	4G25	101	Tr./Afklip	13,1x44,0	1435

\* Værdierne kan have små afvigelser

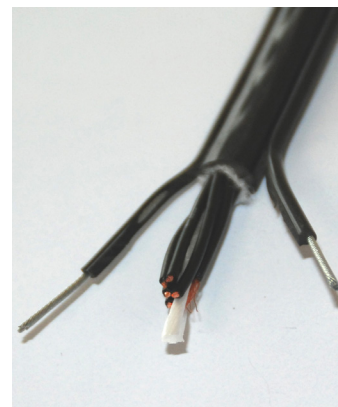
## LIFT2TY, to stålwirer for hængetryk - 300/500 V

### Anvendelse:

LIFT2TY er særligt velegnet som styre- og kontrolkabel ved elevator- og kraninstallationer. De to ydre liggende stålbærende elementer kan afmonteres uden at beskadige den ydre kappe. Kablet yder stor fleksibilitet ved lave temperaturer på grund af den høje kvalitet af de anvendte materialer.

### Konstruktion:

Leder:	Cu, kl. 6
Isolation:	PVC
Lederfarve:	Sort, med hvid nummermarkering
Opbygning:	Lederne er oplagt i koncentriske lag
Yderkappe:	Sort PVC. Yderkappen er desuden forsynet med to isolerede stålwirer (19x0,3mm), i hvilke kablet kan ophænges



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	Fleksibel: -30° C til +70° C Fast: -40° C til +70° C
Mærkespænding:	300/500 V
Prøvespænding:	Leder/leder: 2000 V
Bøjeradius:	12 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Trækstyrke: 150 kg Maks. nedhæng: 80 meter (under hensyntagen til kabelvægt og belastning)

### Godkendelser:

IEC 332-3/A, IEC 227, CE, RoHS



### Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 12 x  
kabeldiameter



Fleksibel



Krankabel



Lift- og  
elevatorkabel



Maks. driftstemp.  
+70° C



Min. driftstemp.  
-40° C

Varenummer	EAN	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
900011006	5704403038114	6x1	15	Tr./Afklip	10,9/23,5	-
900011008	5704403038121	8x1	15	Tr./Afklip	12,7/27,9	-
900011012	5704403038138	12x1	15	Tr./Afklip	12,9/27,3	-
900011018G	5704403046423	18G1	-	Tr./Afklip	16,2	-

\* Værdierne kan have små afvigelser



## KU BASKET 200, PUR - 450/750 V

### Anvendelse:

KU BASKET 200 PUR er oplagt til foderbånd og løftesystemer, hvor kablerne skal hænge lodret. Kablet foldes ud og samles i en beholder. Polyrethankappen gør kablet ekstra fleksibelt.

### Konstruktion:

Leder:	Fleksibel streng af blanke kobbertråde (iht. klasse 6 VDE 0295, CEI EN 60228)
Isolation:	TPO
Lederfarve:	4 ledere: sort, brun, grå, gul-grøn (3 jordledere for størrelser $\geq 35 \text{ mm}^2$ ) 5 ledere: sort, brun, grå, blå, gul-grøn Sort med nummerering
Yderkappe:	TPE



### Tekniske data:

Driftstemperatur:	-40° C + til 70° C
Mærkespænding:	450/750 V
Bøjeradius:	10 x kabel diameter
Teknisk kommentar:	Kortslutningstemperatur: 250° C

### Godkendelser:

IEC 60502-1, CEI EN 60228, VDE 0293, VDE 0295, EN 50363, HD 308 S2



### Egenskaber og installationsforhold:



Bøjeradius 10 x kabel diameter



Maks. driftstemp. +70° C



Lavspændings-kabel



Lift- og elevatorkabel



Min. driftstemp. -40° C



Maks. kortslutnings-temp. +250° C

Varenummer	EAN	Dimension (mm <sup>2</sup> )	Strømværdi (A)	Opspoling	Diameter (mm)*	Vægt (kg/km)*
912340103515	5704403076307	4G10+15x1	-	Tr./Afklip	27,9	518

\* Værdierne kan have små afvigelser



**SCANKAB CABLES A/S DANMARK**

MALERVÆNGET 3  
DK-5560 AARUP  
DANMARK

TLF.: +45 7020 3455  
[WWW.SCANKAB.DK](http://WWW.SCANKAB.DK)

---

**SCANKAB CABLES AB SVERIGE**

BRISVÄGEN 3  
SE-263 75 NYHAMNSLÄGE  
SVERIGE

TLF.: +46 730 344 606  
[WWW.SCANKAB.SE](http://WWW.SCANKAB.SE)

---

**SCANKAB CABLES AS NORGE**

ORSTADVEGEN 130  
NO-4353 KLEPP STASJON  
NORGE

TLF.: +47 516 37 020  
[WWW.SCANKAB.NO](http://WWW.SCANKAB.NO)



En del af Top Cable Gruppen - [www.topcable.com](http://www.topcable.com)