

**Prysmian**  
Group

E  
ca

# HIKAJ Armeret 300/500 V

Gnaverbeskyttet let installationskabel



# Gnaverbeskyttet og halogenfri

Du kan bruge det til inden- og udendørs installationer, hvor der kræves mekanisk beskyttelse, såsom indenfor landbrug, gartneri, riddeskoler med videre - hvor der er risiko for angreb af mus og rotter. Benyt det ligeledes som brandhæmmet kabel indenfor byggeri og let industri.

E  
ca

## LET INSTALLATIONSKABEL

### HIKAJ armeret 300/500 V

#### Anvendelse

Halogenfrit let installationskabel til brug hvor der kræves mekanisk beskyttelse. Opfylder kravene til gnaverbeskyttelse. Kan anvendes inden- og udendørs, nedlægges i jord, rør, kanaler og beton, dog ikke vibreret beton.

#### Tekniske data

- > Driftsspænding: 300/500 V
- > Prøvespænding: 2000 V AC
- > Bøjeradius: 10 x D

#### Standard & Direktiv

- > Standard: Tilpasset DS 2393-3 delvis
- > Direktiv: Opfylder LVD, RoHS & REACH
- > CPR: Klasse Eca
- > DoP nr. se tabel
- > DoP søgeside: [www.prysmiangroup.dk/dop](http://www.prysmiangroup.dk/dop)

#### Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +90°C
- > Kortslutningstemp: +250°C
- > Ved installationstemperatur -20°C
- > Min. driftstemperatur -40°C

#### Konstruktion

Leder:

- > Udglødet kobber
- > 1,5 - 6,0 mm<sup>2</sup> massiv iht. IEC 60228 kl. 1
- > 10 - 16 mm<sup>2</sup> flertrådet iht. IEC 60228 kl.2

Isolering:

- > PEX

Lederfarve:

- > 3G-leder: grøn/gul, blå, brun
- > 4G-leder: grøn/gul, blå, brun, sort
- > 5G-leder: grøn/gul, blå, brun, sort, grå
- > 7G-leder: Blå, brun, sort, grå, hvid, rød, sort

Fyldkappe:

- > Halogenfri komponent

Armering:

- > Galvaniseret stålbånd, dækning 100%

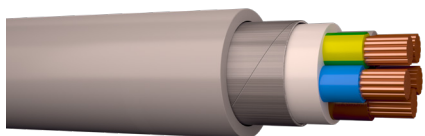
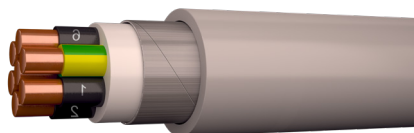
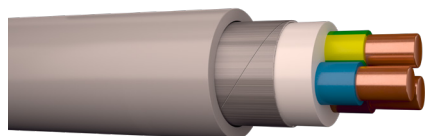
Yderkappe:

- > Halogenfri og UV-beständig komponent
- > Grå og metermærket

#### Materialekrav & Egenskaber

- > Halogenfri: IEC 60754-1 & 2
- > Selvsukkende: IEC 60332-1
- > Røgtæthed: IEC 61034

Leder tværsnit mm <sup>2</sup>	Leder type	Udv. diameter mm	Vægt kg/km	Strømbe- lastning A	Oplægning m	DoP nr.	Prysmian EAN nr.
3G1,5	Klasse 1	9,6	143	23	R50	1003081	8711401010254
3G1,5	Klasse 1	9,6	143	23	R100	1003081	8711401008947
3G1,5	Klasse 1	9,6	143	23	T500	1003081	8711401009173
3G2,5	Klasse 1	10,4	179	32	T500	1003085	8711401009425
4G1,5	Klasse 1	10,3	167	23	R100	1003082	8711401009265
4G1,5	Klasse 1	10,3	167	23	T500	1003082	8711401052308
5G1,5	Klasse 1	11,1	196	23	R50	1003083	8711401050700
5G1,5	Klasse 1	11,1	196	23	R100	1003083	8711401008923
5G1,5	Klasse 1	11,1	196	23	T500	1003083	8711401009296
5G2,5	Klasse 1	12,1	253	32	R50	1003086	8711401050717
5G2,5	Klasse 1	12,1	253	32	R100	1003086	8711401009739
5G2,5	Klasse 1	12,1	253	32	T500	1003086	8711401009777
5G6	Klasse 1	15,2	460	54	T500	1003087	8711401009821
5G10	Klasse 2	20,0	842	75	T500	1003088	8711401009852
5G16	Klasse 2	23,2	1214	100	T500	1003931	8711401009876
7G1,5	Klasse 1	11,8	236	23	R100	1003084	8711401009371
7G1,5	Klasse 1	11,8	236	23	T500	1003084	8711401052292



HIKAJ armeret forhandles via  
din lokale el-grossist og kan  
bestilles ved hjælp af  
ovenstående varenumre.

# Linking the future

## Vi er her for dig

Du er altid velkommen til at kontakte os vedrørende spørgsmål og forespørgsler.

## Salg:

Telefon: +45 60 39 27 39  
Telefon: +45 60 39 26 29

## Kundesupport:

Telefon: +45 60 39 27 16

## E-mail:

dk-ti-sales@prysmiangroup.com



Følg os på de sociale medier eller vores hjemmeside og læs om vores firmanyheder, nye produkter og aktiviteter eller se vores videos.

[www.youtube.com/user/ThePrysmianGroup](http://www.youtube.com/user/ThePrysmianGroup)  
[www.facebook.com/PrysmianGroupDanmark](http://www.facebook.com/PrysmianGroupDanmark)  
[www.linkedin.com/company/prysmian](http://www.linkedin.com/company/prysmian)

**Prysmian**  
Group

## Prysmian Group Denmark A/S

Roskildevej 22  
DK-2620 Albertslund  
Danmark

[www.prysmiangroup.dk](http://www.prysmiangroup.dk)