



HIKAJ 300/500V Eca

Armeret og 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.



FAST INSTALLATION

INSTALLATIONSKABEL ARMERET HALOGENFRI

E
ca

HIKAJ 300/500 V

ANVENDELSE

Halogenfrit led 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 RoHS & REACH
- > CPR: Klasse Dca
- > DoP nr. se tabel
- > dk.prysmian.com/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 mm² massiv IEC 60228 kl. 1
- > 10 - 16 mm² flertrådet 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 compound

Armering:

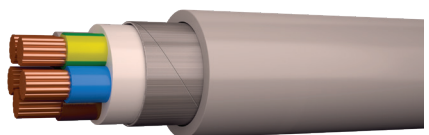
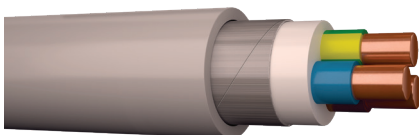
- > Galvaniseret stålband,
- > Dækning 100%

Yderkappe:

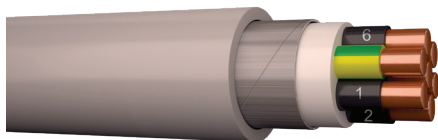
- > Halogenfri materiale
- > UV-stabiliseret
- > Grå og metermærket

MATERIALEKRAV & EGENSKABER

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



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



Med forbehold for ændringer til den løbende produktudvikling og eller eventuelle ændringer til standarder.



Salg
+45 60 39 26 29

Kundesupport
+45 60 39 27 16

E-mail
dk-ti@prysmian.com



Prysmian Danmark
Roskildevej 22
2620 Albertslund

www.prysmian.dk