



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



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 komponent

Armering:

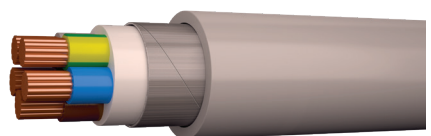
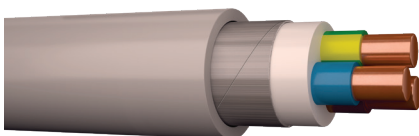
- > Galvaniseret stålband,
- > Dækning 100%

Yderkappe:

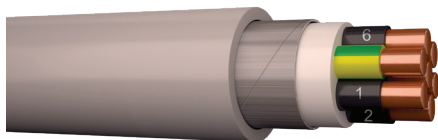
- > Halogenfri materiale
- > UV-stabiliseret
- > Grå og metermærket

MATERIALEKRAV & EGENSKABER

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

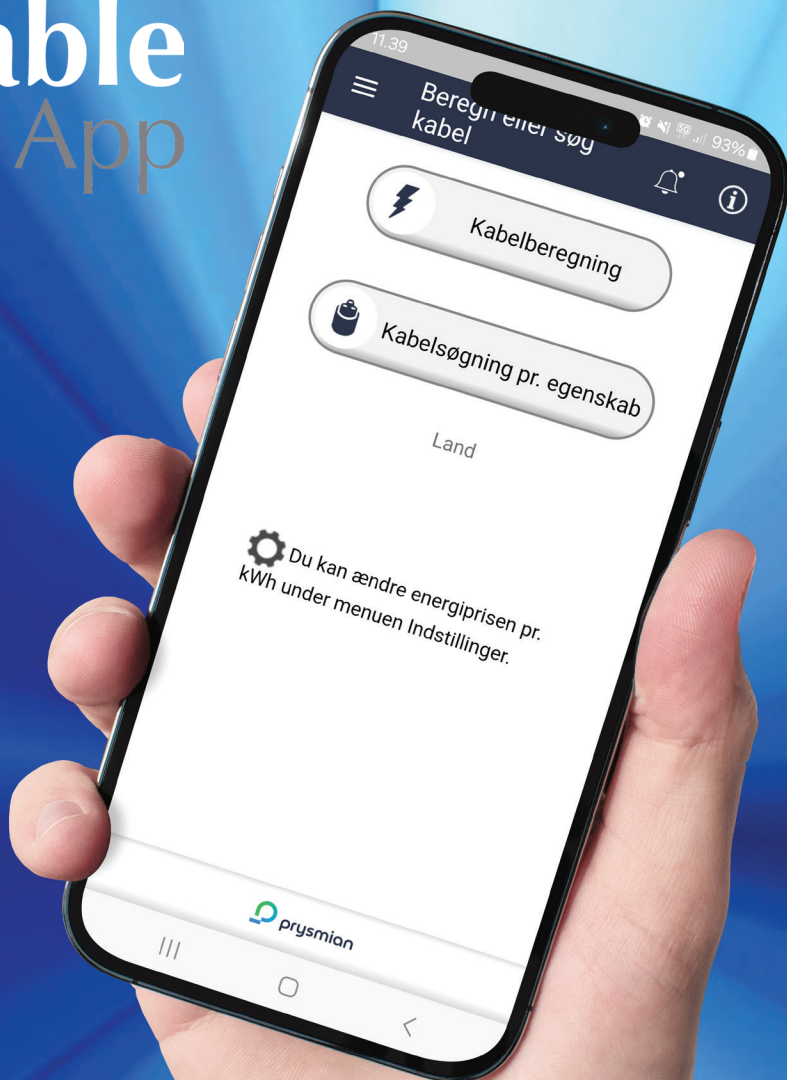


Leder tværsnit mm ²	Udv. diameter mm	Vægt kg pr. km	Strøm-belastning A	Oplæg-ning m	DoP nr.	Prysmian EAN nr.
3G1,5	9,6	143	23	R50	1003081	8711401010254
3G1,5	9,6	143	23	R100	1003081	8711401008947
3G1,5	9,6	143	23	T500	1003081	8711401009173
3G2,5	10,4	179	32	T500	1003085	8711401009425
4G1,5	10,3	167	23	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.

Cable App



Cable App



Service

Til beregning og valg af kabeldimension

CableApp er en professionel applikation, som du kan benyttes til beregning og valg af kabel-dimension til enhver type installation op til 1 kV.

Appen beregner det essentielle og bedste tværsnit for en given installation, giver nyttigt tip til omkostnings- og energibesparelse ved hjælp af et større tværsnit samt angiver spændingsfald i volt.

CableApp kan gratis downloades til iPhone og Android samt findes som en PC version. Som bruger bedes du oprette en profil, så du har mulighed for at ændre indstillinger og navngive, gemme og til enhver tid dele dine beregninger med andre.

Appen er et effektivt og brugervenligt værktøj, designet til at forbedre hverdagen for elektrikere på farten.



DrumBuddy kabelvogn



DrumBuddy er en ergonomisk og genanvendelig kabelvogn, der gør det nemt for én person at håndtere en kabeltromle på op til 200 kg, uden at belaste ryggen !

Vognen kan bruges med alle K6, S6 og mindre tromler, og udskiftning til ny tromle kan hurtigt og nemt klares af en person. DrumBuddy forhandles via din lokale elgrossist.

I nyt og forbedret design

DrumBuddy er blevet redesignet og tilbydes fra november 2022 i en ny udgave. Vi har forbedret på vognen som følgende:

- håndtagene er blevet lidt længere, for at opnå en bedre tippefunktion
- monteret med holdere til adaptor-sæt, så dette altid følger med
- nye låsemekanismer med skruer og umbraco nøgle

Forhandles via Lemvigh-Müller
Køb i [webshopp](#)en her





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