

E<sub>ca</sub>

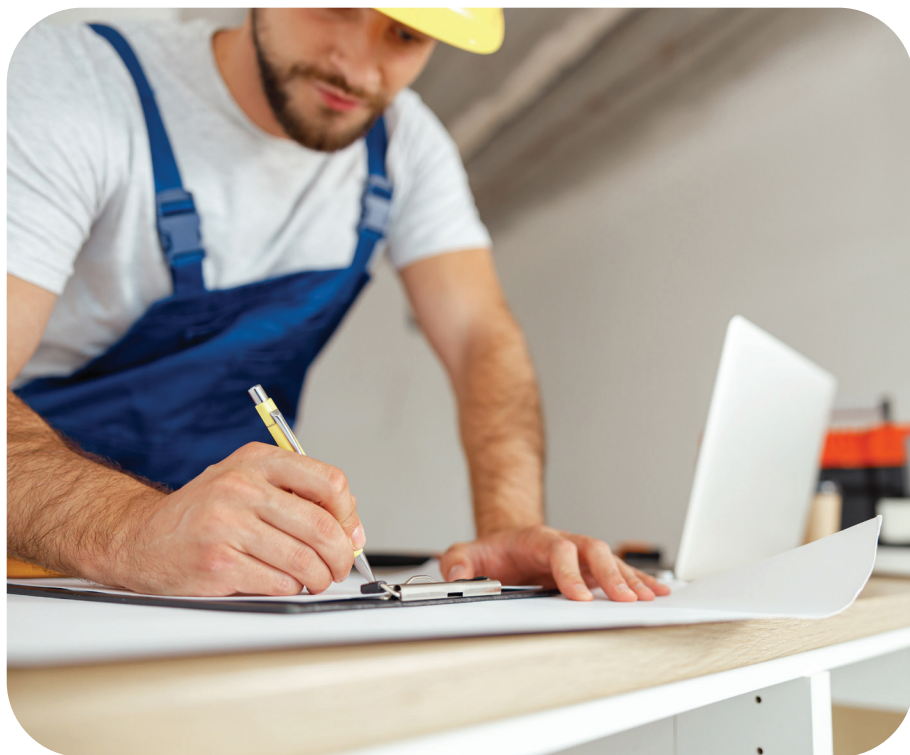
## EASY STRIP 300/500 V

Halogenfrit let installationskabel, der er nemt at afisolere.

## Let stripbart og halogenfri.

Du kan bruge det til fast installation i kanaler eller lægge det i jorden. Benyt det inden- og udendørs som brændhæmmende kabel indenfor byggeri eller let industri. EASY STRIP er nemt at arbejde med, og afisolering af yderkappen sker enkelt og hurtigt. Det vejer også mindre og skåner derfor ryggen.

*Kort sagt, en rigtig medgørlig løsning.*



# 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.



## LET INSTALLATION

# EASY STRIP 300/500 V

### Anvendelse

Halogenfrit og UV-stabiliseret let installationskabel til fast installation i bygninger, kanaler, i fri luft og direkte i jord for tilladt. Må ikke indstøbes i vibreret beton. Installeres iht. SB.

### Tekniske data

- > Driftsspænding: 300/500 V
- > Prøvespænding: 2000 V
- > Bøjeradius: <25mm: 4 x D  
25mm ≤ D ≤ 50mm: 5 x D  
>50mm: 6 x D

### Standard & Direktiv

- > Standard: EN 50363
- > Direktiv: LVD, RoHS & REACH
- > CPR: Klasse Eca
- > DoP > 6 mm<sup>2</sup> - nr. [1006575](#) - EE
- > DoP 1,5 + 2,5 mm<sup>2</sup> - nr. [1006363](#) - EE
- > DoP 1,5 + 2,5 mm<sup>2</sup> - nr. [1019166](#) - CZ
- > Søg DoP .dk.prysmian.com/dop

### Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +90°C
- > Kortslutningstemperatur: +250°C
- > Ved oplægning: fra -15°C til +50°C
- > Min. driftstemperatur: -40°C

### Konstruktion

Leder:

- > For 1,5 til 2,5mm<sup>2</sup>
- > Massiv, udglødet kobber
- > Iht. EN 60228 klasse 1.
- > Over 6mm<sup>2</sup>
- > Flertrådet udglødet kobber
- > Iht. EN 60228 klasse 2.

Isolering:

- > PEX

Lederfarve:

- > 1G-leder: Gul/grøn
- > 3G-leder: Gul/grøn, blå, brun
- > 4x-leder: Blå, brun, sort, grå
- > 5G-leder: G/G, blå, brun, sort, grå
- > 7G-leder: GG, blå, brun, sort, grå, rød hvid

Bevikling

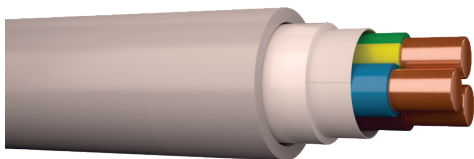
- > Hvid papir

Yderkappe:

- > Halogenfri
- > Brandhæmmende
- > UV-stabiliseret
- > Lysegrå og metermærket

### Materialekrav & Egenskaber

- > Brandhæmmende: EN60332-1
- > Halogenfri: EN 50267-1 / IEC 60754-1
- > Røgtæthed: EN / IEC 61034-1-2
- > Korrosivitet: EN 50267-2 / IEC 60754-2
- > Strømbelastning: HD 64364-5-52:2011 tabel B.52.12 kabler i fri luft

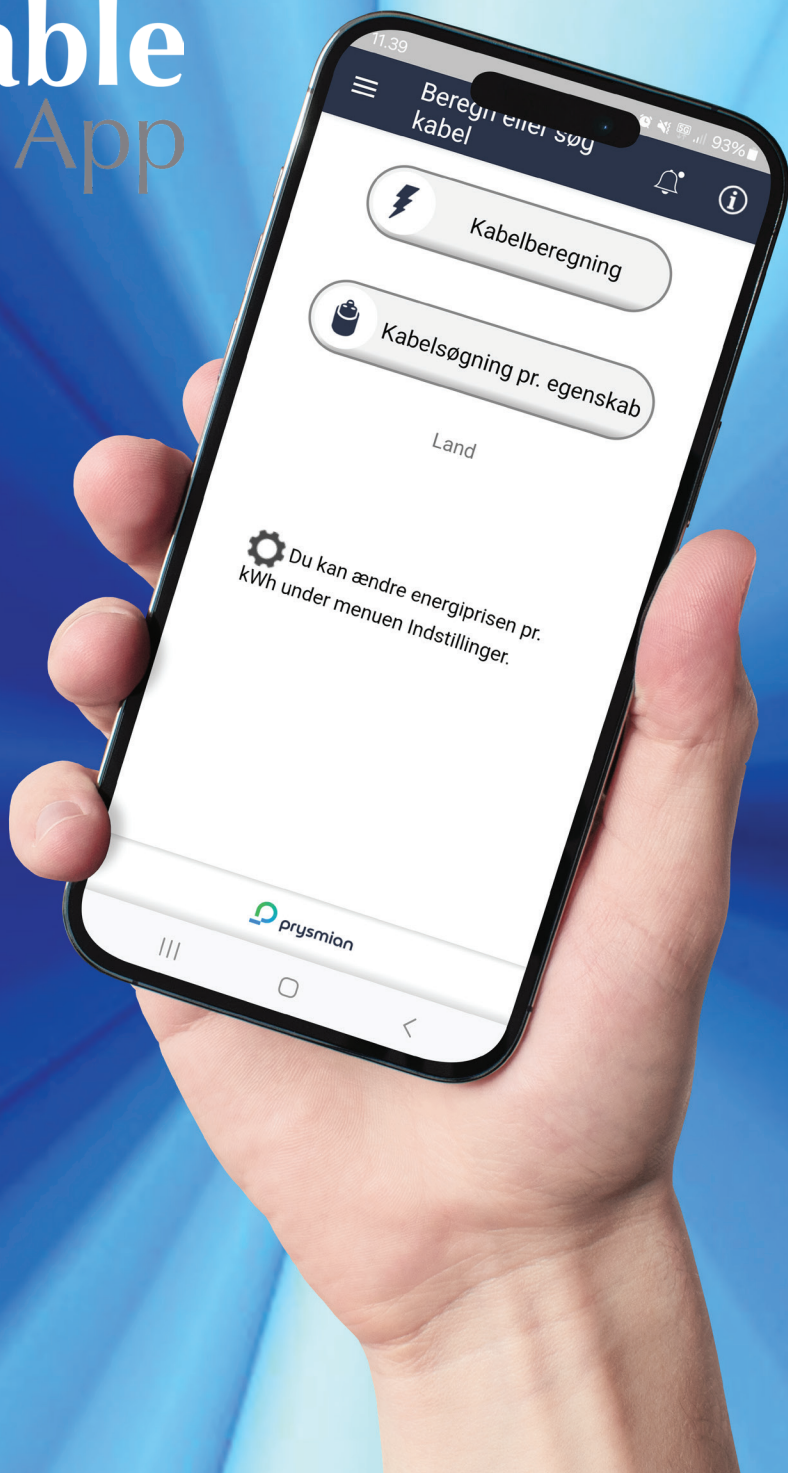


Leder tværsnit mm <sup>2</sup>	Udv. diameter mm	Vægt kg/km	Maks. strømbe- lastning A	Standard- levering m	Tromle type	LM Vare-nr
1G2,5	6	55	32	100	R	5733102131
1G2,5	6	55	32	500	K6	5733102050
1G2,5	6	55	32	3000	K10	5733103114
1G6	7	91	42	100	R	5733106153
1G6	7	91	42	500	K6	5733102348
1G10	8	132	54	500	K6	5733102351
1G16	9	188	100	500	K6	5733102364
3G1,5	8	96	23	100	R	5733101954
3G1,5	8	96	23	500	K6	5733102270
3G1,5	8	96	23	4000	K10	5733101967
3G2,5	9	130	32	100	R	5733102018
3G2,5	9	130	32	500	K6	5733102526
3G2,5	9	130	32	3000	K10	5733102021
4x6	14	352	42	500	K8	5733102063
4x10	16	530	42	250	K6	5733102144
4x10	16	530	54	500	K9	5733102076
4x16	19	771	54	500	K11	5733102089
5G1,5	9	139	100	100	R	5733101970
5G1,5	9	139	23	500	K6	5733102283
5G1,5	9	139	23	3000	K10	5733101983
5G2,5	10	192	32	100	R	5733101996
5G2,5	10	192	32	500	K6	5733102296
5G2,5	10	192	32	2500	K10	5733102005
5G6	15	413	42	250	K6	5733102157
5G6	15	413	42	500	K8	5733102092
5G10	18	644	75	500	K9	5733102102
5G16	21	962	100	500	K11	5733102115
7G1,5	10	172	23	100	R	5733102034
7G1,5	10	172	23	500	K6	5733102306
7G1,5	10	172	23	2500	K10	5733102047

EASY STRIP forhandles via Lemvig-Müller

køb her

# 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 kabeldimension 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.





Salg  
+45 60 39 27 39

Kundesupport  
+45 60 39 27 16

E-mail  
[dk-ti@prysmian.com](mailto:dk-ti@prysmian.com)



**Prysmian Danmark**  
Roskildevej 22  
2620 Albertslund

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