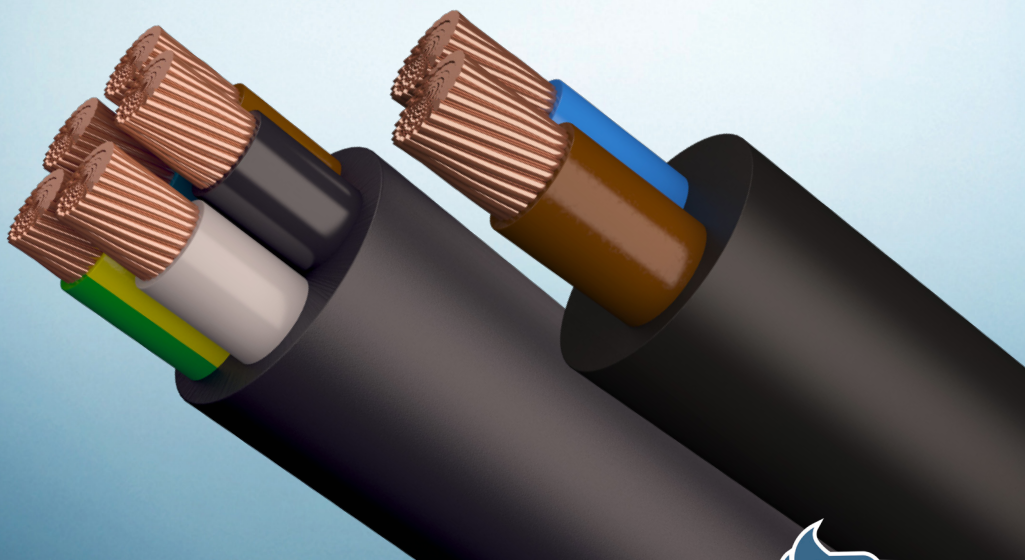


OZOFLEX Gummikabler

Standard tilslutningskabler til mange applikationsformål.





NY SERIE GUMMIKABLER

Koncernen har en lang og alsidig tradition for produktion af specialiserede gummikabler til tung industri, herunder til kraner, miner og tunneller samt til nichebrancher, såsom til vandforsyningen, elevatorer og vindmøller.

Hertil kræves der unikke kabelegenskaber, i form af resistens over for vridninger, ekstreme temperaturer, hårdt slid og stød, vand med videre.

I forlængelse af denne tradition, lanceres der nu til det nordiske marked, en ny serie standard gummikabler under navnet OZOFLEX, med samme gode kvalitet, som til vores øvrige markeder.

Kablerne forhandles via din lokale el-grossist.



OZOFLEX H07RN-F & H05RR-F

Den nye standard serie er et eftertragtet medlem til familien af smidige kabler, som bevarer deres fleksibilitet, under både kulde og varme. Serien består af det klassiske sorte gummikabel, der kan bruges til rigtig mange applikationstyper både inden- og udendørs, som tilslutningskabel til bærbare elektriske apparater og motorer, lysarmaturer, lamper med videre.

H07RN-F kan tillige klare medium mekanisk stress, barske udendørs og eksplosive miljøer, vådrum med ætsende stoffer samt midlertidig installation i vand - indenfor industri og landbrug.

Begge er ligeledes egnet til fast installation i midlertidige bygninger, arbejdsskure eller byggepladser. Serien er et supplement til koncernens premium gummikabler under navnet Drakaflex.

FLEKSIBEL INSTALLATION

GUMMIKABEL

OZOFLEX H05RR-F 300/500 V

Anvendelse

Fleksibelt og oliebestandigt tilslutningskabel til bærbar elektriske apparater, lysarmaturer, lamper, motorer med videre primært indendørs i boliger og arbejdspladser. Er ikke egnet til langvarig anvendelse udendørs. Installation skal udføres iht. S.B.

Tekniske data

- > Driftsspænding: 300/500 V
- > Prøvespænding: 2000 V
- > Træk: Maks. 15 N/mm²
- > Bøjeradius: Fast oplagt min. 4 x D
- > Bøjeradius: Flexibelt oplagt min. 5 x D

Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +60°C
- > Kontinuerlig drift fra -25°C til +50°C
- > Maks. kortslutningstemperatur: +250°C
- > Ved installation fra -25°C til +50°C

Standard & Direktiv & Godkendelse

- > Standard: EN 50525-2-21
- > Direktiv: Opfylder LVD, RoHS & REACH
- > Godkendelse: <HAR>
- > Godkendelse: CPR klasse Eca
- > DoP nr. 1004146 - [download PDF](#)



Konstruktion

Leder:

- > Flexibel, mangetrådet, rund kobberleder i henhold til EN 60228 klasse 5.

Isolering:

- > EPR gummikompond

Lederfarve:

- > 2-leder: blå, brun
- > 3-leder: grøn/gul, blå, brun

Yderkappe:

- > Slidstærkt CPE gummikompond
- > Sort og metermærket

Materialekrav & Egenskaber

- > Selvslukkende: IEC 60332-1
- > Oliebestandig: EN 60811-2-1



| Leder tværsnit mm ² | Udv. diameter mm | Vægt kg/km | Levering m | Prysmian EAN-nr. |
|--------------------------------|------------------|------------|------------|------------------|
| 2x0,75 | 6,1 | 52 | R100 | 5999099004813 |
| 2x1 | 6,7 | 62 | R100 | 5999099004806 |
| 2x1,5 | 8,1 | 93 | R100 | 5999099004820 |
| 3G0,75 | 6,6 | 64 | R100 | 5999099005407 |
| 3G1 | 7 | 74 | R100 | 5999099004837 |
| 3G1,5 | 8,6 | 110 | R100 | 5999099004844 |

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

FLEKSIBEL INSTALLATION

GUMMIKABEL

OZOFLEX H07RN-F 450/750 V



Anvendelse

Fleksibelt, olie- og vejrbestandigt tilslutningskabel til bærbare apparater og motorer udendørs, i brand- og eksplosionsfarlige steder, i vådrum med ætsende stoffer samt i barske miljøer såsom indenfor industri og landbrug. Kun til midlertidig installation i vand. Tillige egnet til fast installation i midlertidige bygninger, arbejdsskure eller byggepladser. Installation skal udføres iht. S.B.

Tekniske data

- > Driftsspænding: 450/750 V
- > Prøvespænding: 2500 V
- > Træk: Maks. 15 N/mm²
- > Bøjeradius: Fast oplagt min. 4 x D
- > Bøjeradius: Flexibelt oplagt min. 5 x D

Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +60°C
- > Kontinuerlig drift fra -40°C til +50°C
- > Maks. kortslutningstemperatur: +250°C
- > Ved installation fra -25°C til +50°C

Standard & Direktiv & Godkendelse

- > Standard: EN 50525-2-21
- > Direktiv: Opfylder LVD, RoHS & REACH
- > Godkendelse: <HAR>
- > Godkendelse: CPR klasse Eca
- > DoP nr. 1003569 1-leder, [download PDF](#)
- > DoP nr. 1003568 fler-leder, [download PDF](#)



Konstruktion

Leder:

- > Flexibel, mangetrådet, rund kobberleder i henhold til EN 60228 klasse 5.

Isolering:

- > EPR gummikompond

Lederfarve:

- > 1-leder: sort
- > 2-leder: blå, brun
- > 3-leder: grøn/gul, blå, brun
- > 4-leder: grøn/gul, brun, sort, grå
- > 5-leder: grøn/gul, blå, brun, sort, grå

Inderkappe:

- > EPR gummikompond for kabler med kappetykkelse > 2,4 mm

Yderkappe:

- > Slidstærkt CPE gummikompond
- > Sort og metermærket

Materialekrav & Egenskaber

- > Selvslukkende: IEC 60332-1
- > Oliebestandig: EN 60811-404
- > Ozonbestandig: EN 50396



| Leder tværsnit mm ² | Udv. diameter m | Vægt kg/km | Levering m | Prysmian EAN-nr. |
|--------------------------------|-----------------|------------|------------|------------------|
| 1x1,5 | 5,9 | 49 | 500 | 5999099005100 |
| 1x25 | 13,1 | 356 | 500 | 5999099005575 |
| 1x35 | 15,1 | 482 | 500 | 5999099004738 |
| 1x50 | 17,8 | 677 | 500 | 5999099004622 |
| 1x70 | 21,2 | 913 | 1000 | 5999099004653 |
| 1x95 | 22,8 | 1171 | 1000 | 5999099004677 |
| 1x50 | 17,8 | 677 | 500 | 5999099004745 |
| 1x185 | 30,2 | 2166 | 1000 | 5999099004707 |
| 1x240 | 33,5 | 2791 | 1000 | 5999099004714 |
| 1x300 | 36,6 | 3424 | 500 | 5999099004721 |
| 2x1 | 8,2 | 87 | 100 | 5999099004226 |
| 2x1,5 | 9,1 | 111 | 100 | 5999099004264 |
| 2x1,5 | 9,1 | 111 | 500 | 5999099004271 |
| 2x2,5 | 10,7 | 159 | 100 | 5999099004387 |
| 2x2,5 | 10,7 | 159 | 500 | 5999099004394 |
| 3G1 | 8,9 | 105 | 100 | 5999099004233 |
| 3G1,5 | 9,8 | 134 | 50 | 5999099004288 |
| 3G1,5 | 9,8 | 134 | 100 | 5999099004295 |
| 3G1,5 | 9,8 | 134 | 500 | 5999099004301 |
| 3G2,5 | 11,5 | 192 | 50 | 5999099004400 |
| 3G2,5 | 11,5 | 192 | 500 | 5999099004417 |
| 3G4 | 13,2 | 267 | 500 | 5999099004479 |
| 4G1 | 9,7 | 130 | 100 | 5999099004240 |
| 4G1,5 | 10,7 | 166 | 100 | 5999099004318 |
| 4G1,5 | 10,7 | 166 | 500 | 5999099004325 |
| 4G2,5 | 12,8 | 240 | 50 | 5999099004424 |
| 4G2,5 | 12,8 | 240 | 500 | 5999099004431 |
| 4G4 | 14,5 | 335 | 500 | 5999099004486 |
| 4G6 | 16,4 | 448 | 500 | 5999099004509 |
| 4G10 | 21,9 | 820 | 500 | 5999099004523 |
| 4G16 | 24,8 | 1127 | 500 | 5999099004547 |
| 4G25 | 29,6 | 1688 | 500 | 5999099004578 |
| 4G35 | 34 | 2235 | 500 | 5999099004608 |

| Leder tværsnit mm ² | Udv. diameter m | Vægt kg/km | Levering m | Prysmian EAN-nr. |
|--------------------------------|-----------------|------------|------------|------------------|
| 4G50 | 40,2 | 3149 | 500 | 5999099004639 |
| 4G70 | 40,2 | 3149 | 500 | 5999099004660 |
| 4G95 | 52,3 | 5506 | 500 | 5999099004684 |
| 5G1,5 | 11,8 | 201 | 50 | 5999099004332 |
| 5G1,5 | 11,8 | 201 | 100 | 5999099004349 |
| 5G1,5 | 11,8 | 201 | 500 | 5999099004356 |
| 5G2,5 | 13,8 | 290 | 50 | 5999099004448 |
| 5G2,5 | 13,8 | 290 | 100 | 5999099004455 |
| 5G2,5 | 13,8 | 290 | 500 | 5999099004462 |
| 5G4 | 16,2 | 412 | 500 | 5999099004493 |
| 5G6 | 27,6 | 550 | 500 | 5999099004516 |
| 5G10 | 24,1 | 990 | 500 | 5999099004530 |
| 5G16 | 27,5 | 1379 | 500 | 5999099004554 |
| 5G25 | 32,8 | 2029 | 500 | 5999099004585 |
| 5G35 | 37,4 | 2708 | 500 | 5999099004615 |
| 5G50 | 44,7 | 2899 | 500 | 5999099004646 |
| 7G1,5 | 15,3 | 329 | 500 | 5999099004363 |
| 12G1,5 | 18,5 | 488 | 1000 | 5999099004370 |

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

Prysmian
Group

Prysmian Group

Roskildevej 22

DK-2620 Albertslund

Danmark

www.prysmiangroup.dk