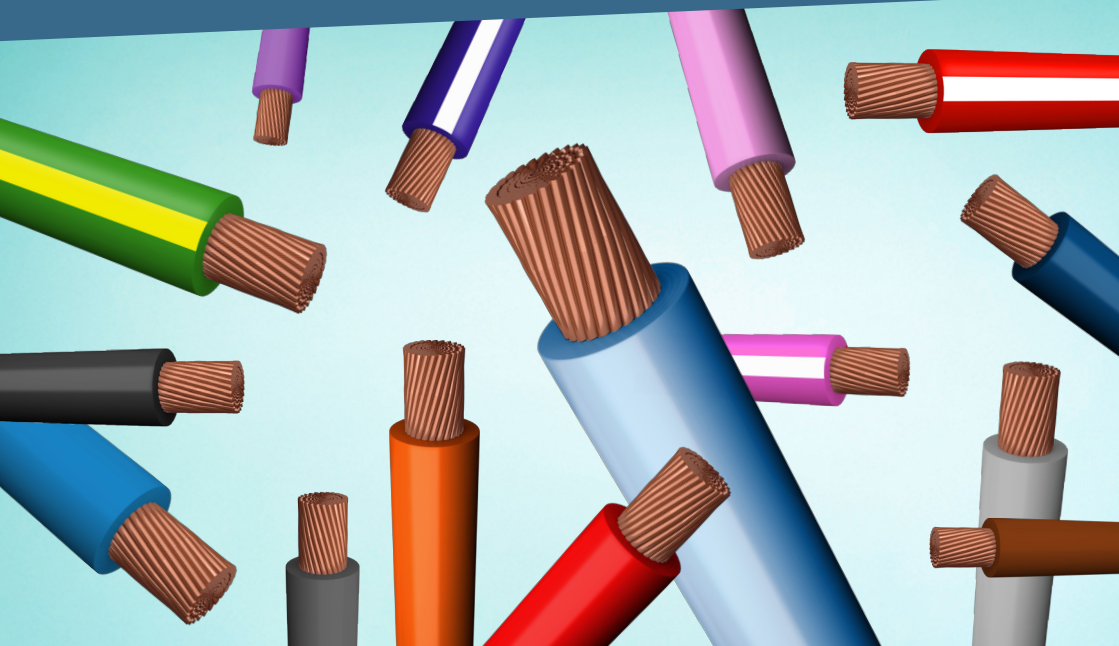


H05Z-K 300 V + H07Z-K 450 V

Halogenfri monteringsledning med +90°C driftstemperatur



Halogenfrit
med +90°C
driftstem-
peratur



Halogenfri monteringsledning med +90°C driftstemperatur.

Det kan være en fordel at købe en monteringsledning med +90°C driftstemperatur, fremfor en med maks. +70°C driftstemperatur især fordi:

- den kan klare en højere strømbelastning
- alle installationstyper er mulige

Derudover er Prysmians H05Z-K og H07Z-K monteringsledninger:

- marinegodkendt til kapslinger og maskintavler på skibe
- miljøvenligt produceret i henhold til både RoHS og REACH
- halogenfrie og brandhæmmet med lav røg- og syreudvikling

*"Med en +90°C drifts-
temperatur er der
ingen begrænsninger
til installationstype"*



FAST & FLEKSIBEL INSTALLATION

MONTERINGSLEDNING HALOGENFRI

H05Z-K 300/500 V

Halogenfrit
med +90°C
driftstemperatur

Anvendelse

Halogenfri, brandhæmmet og fleksibel monteringsledning som tilslutningsledning i maskiner, maskinanlæg og tavler eller som indre ledning i brugsgenstande. Marine-godkendt til kapslinger og tavler på skibe.

Tekniske data

- > Driftsspænding: 300/500 V
- > Prøvespænding: 2000 V
- > Bøjeradius: $D \leq 8 \text{ mm}$: $4 \times D$
 $8 < D \leq 12 \text{ mm}$: $5 \times D$
 $12 < D \leq 20 \text{ mm}$: $6 \times D$

Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +90°C
- > Kortslutningstemperatur: +250°C
- > Laveste temp. ved oplægning: -40°C

Standard & Direktiv & Godkendelse

- > Standard: UNE 21027-9, HD 22,9 S2 eller 56,10,10
- > Direktiv: CE, Opfylder LVD, RoHS og REACH
- > Godkendelse: Bureau Vertitas iht. IEC 60092
Certifikat nr.: 11376/CO BV

Konstruktion

Leder:

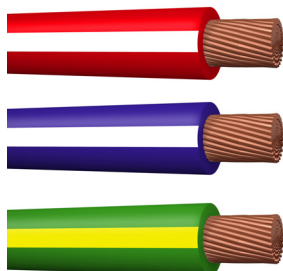
- > Mangetrådet, udglødet kobber
- > IEC 60228 klasse 5.

Isolering:

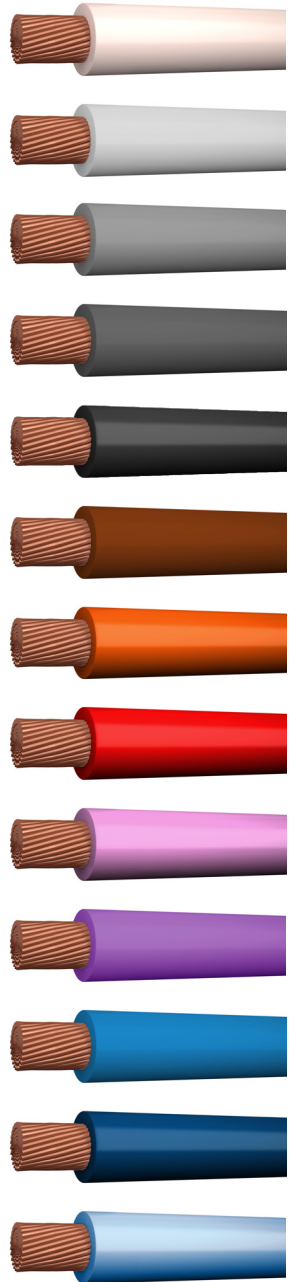
- > Halogenfri polymer, varmebestandig
- > Type IE5 iht. UNE 21.027-9
- > Se farvemuligheder i tabel

Materialekrav & Egenskaber

- > Selvslukkende: IEC 60332-1-2
- > Brandhæmmet: IEC 6332-3-24
- > Halogenfri: IEC EN 50267-2-1, IEC 60.754-1 BS 6425-1
- > Røgsvag: EN & IEC 61034-2
- > Korrosivitet: EN 502567-2-2, IEC 60754-2
NFC 20453, BS 6425-2, pH 4,3 og
C10mS/mm



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



FAST & FLEKSIBEL INSTALLATION

MONTERINGSLEDNING HALOGENFRI

H05Z-K 300/500 V

Leder tværsnit mm ²	Kappe farve	Ydre diameter mm	Vægt Kg/km	Længde m	Prysmian EAN-nr
1G0,5	Grøn/Gul	2,3	10	S200	8430220452808
1x0,5	Lyserød	2,3	10	S200	8430220453331
1x0,5	Blå	2,3	10	S200	8430220453621
1x0,5	Blå/Hvid	2,3	10	S200	8430220453584
1x0,5	Brun	2,3	10	S200	8430220453287
1x0,5	Grå	2,3	10	S200	8430220453379
1x0,5	Hvid	2,3	10	S200	8430220453119
1x0,5	Lyseblå	2,3	10	S200	8430220453003
1x0,5	Lyseblå	2,3	10	S200	8430220453010
1x0,5	Mørkeblå	2,3	10	S200	8430220453669
1x0,5	Mørkeblå/Hvid	2,3	10	S200	8430220082821
1x0,5	Orange	2,3	10	S200	8430220453416
1x0,5	Rød	2,3	10	S200	8430220453171
1x0,5	Rød/Hvid	2,3	10	S200	8430220453515
1x0,5	Sort	2,3	10	S200	8430220452549
1x0,5	Violet	2,3	10	S200	8430220453232
1x0,75	Blå	2,5	12	S200	8430220453638
1x0,75	Blå/Hvid	2,5	12	S200	8430220453591
1x0,75	Brun	2,5	12	S200	8430220453294
1x0,75	Grå	2,5	12	S200	8430220453386
1x0,75	Hvid	2,5	12	S200	8430220453126
1x0,75	Hvid	2,5	12	S500	8430220453133
1x0,75	Lyserød	2,5	12	S200	8430220453348
1x0,75	Mørkeblå	2,5	12	S200	8430220453676
1x0,75	Mørkeblå	2,5	12	S500	8430220453683
1x0,75	Orange	2,5	12	S200	8430220453423
1x0,75	Rød	2,5	12	S200	8430220453188
1x0,75	Rød	2,5	12	S500	8430220453195
1x0,75	Rød/Hvid	2,5	12	S200	8430220453522

FAST & FLEKSIBEL INSTALLATION

MONTERINGSLEDNING HALOGENFRI

H05Z-K 300/500 V

Leder tværsnit mm ²	Kappe farve	Ydre diameter mm	Vægt Kg/km	Længde m	Prysmian EAN-nr
1x0,75	Sort	2,5	12	S200	8430220452556
1x0,75	Sort	2,5	12	S500	8430220452563
1x0,75	Violet	2,5	12	S200	8430220453249
1G0,75	Grøn/Gul	2,5	12	S200	8430220452815
1x0,75	Lyserød/Hvid	2,5	12	S20	8430220453560
1x1	Blå	2,7	15	S200	8430220453645
1x1	Lyserød	2,7	15	S200	8430220453355
1x1	Mørkeblå	2,7	15	S200	8430220453690
1x1	Violet	2,7	15	S200	8430220453256
1x1	Violet	2,7	15	S200	8430220453256
1x1	Blå/Hvid	2,7	15	S200	8430220453607
1x1	Brun	2,7	15	S200	8430220453300
1x1	Grå	2,7	15	S200	8430220453393
1x1	Hvid	2,7	15	S200	8430220453140
1x1	Lyseblå	2,7	15	S200	8430220453027
1x1	Orange	2,7	15	S200	8430220453430
1x1	Rød	2,7	15	S200	8430220453201
1x1	Rød/Hvid	2,7	15	S200	8430220453539
1x1	Sort	2,7	15	S200	8430220452570
1G1	Grøn/Gul	2,7	15	S200	8430220452822

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

FAST & FLEKSIBEL INSTALLATION

MONTERINGSLEDNING HALOGENFRI

H07Z-K 450/750 V

Halogenfrit
med +90°C
driftstem-
peratur

Anvendelse

Halogenfri, brandhæmmet og fleksibel monteringsledning som tilslutningsledning i maskiner, maskinanlæg og tavler eller som indre ledning i brugsgenstande. Marine-godkendt til kapslinger og tavler på skibe.

Tekniske data

- > Driftsspænding: 450/750 V
- > Prøvespænding: 2500 V
- > Bøjeradius: $D \leq 8 \text{ mm}$: $4 \times D$
 $8 < D \leq 12 \text{ mm}$: $5 \times D$
 $12 < D \leq 20 \text{ mm}$: $6 \times D$

Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +90°C
- > Kortslutningstemperatur: +250°C
- > Laveste temp. ved oplægning: -40°C

Standard & Direktiv & Godkendelse

- > Standard: UNE 21027-9, HD 22,9 S2
- > Direktiv: CE, Opfylder LVD, RoHS og REACH
- > Godkendelse: Bureau Veritas iht. IEC 60092
Certifikat nr.: 11376/CO BV - > 50 mm² ikke
Bureau Veritas godkendt

Konstruktion

Leder:

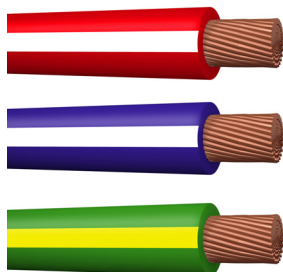
- > Mangetrådet, udglødet kobber
- > IEC 60228 klasse 5.

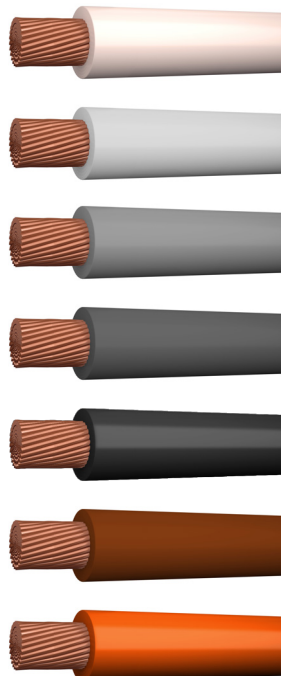
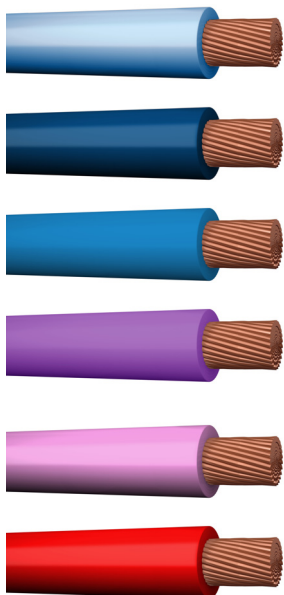
Isolering:

- > Halogenfri polymer, varmebestandig
- > Type IE5 iht. UNE 21.027-9
- > Se farvemuligheder i tabel

Materialekrav & Egenskaber

- > Selvslukkende: IEC 60332-1-2
- > Brandhæmmet: IEC 6332-3-24
- > Halogenfri: IEC EN 50267-2-1, IEC 60.754-1
BS 6425-1
- > Røgsvag: EN & IEC 61034-2
- > Korrosivitet: EN 502567-2-2, IEC 60754-2
NFC 20453, BS 6425-2, pH 4,3 og
C10mS/mm





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

Leder tværsnit mm ²	Kappe farve	Ydre diameter mm	Vægt Kg/km	Længde m	Prysmian EAN-nr
1G1,5	Grøn/gul	3	20	S100	8430220452839
1x1,5	Blå	3	20	S100	8430220453652
1x1,5	Hvid	3	20	S100	8430220453317
1x1,5	Lyseblå	3	20	S100	8430220453157
1x1,5	Lyseblå	3	20	S100	8430220453034
1x1,5	Mørkeblå	3	20	S100	8430220453706
1x1,5	Orange	3	20	S100	8430220453447
1x1,5	Rød	3	20	S100	8430220453218
1x1,5	Sort	3	20	S100	8430220452587
1x1,5	Violet	3	20	S100	8430220453263

FAST & FLEKSIBEL INSTALLATION

MONTERINGSLEDNING HALOGENFRI

H07Z-K 300/500 V

Leder tværsnit mm ²	Kappe farve	Ydre diameter mm	Vægt Kg/km	Længde m	Prysmian EAN-nr
1x1,5	Blå/Hvid	3	20	S100	8430220453614
1x1,5	Grå	3	20	S100	8430220453409
1x1,5	Lyserød	3	20	S100	8430220453362
1x1,5	Rød/Hvid	3	20	S100	8430220453546
1x2,5	Brun	3,6	31	S100	8430220453324
1x2,5	Brun	3,6	31	S100	8430220453324
1x2,5	Hvid	3,6	31	S100	8430220453164
1x2,5	Rød	3,6	31	S100	8430220453225
1G2,5	Grøn/gul	3,6	31	S100	8430220452846
1x2,5	Sort	3,6	31	S100	8430220452594
1x2,5	Violet	3,6	31	S100	8430220453270
1x2,5	Lyseblå	3,6	31	S100	8430220453041
1x4	Lyseblå	4,1	45	S100	8430220453058
1x4	Sort	4,1	45	R100	8430220452617
1G4	Grøn/gul	4,1	64	S100	8430220452853
1G6	Grøn/gul	4,6	64	R100	8430220452860
1x6	Lyseblå	4,6	64	R100	8430220453065
1x6	Lysegrå	4,6	64	R100	8430220453454
1x6	Sort	4,6	64	R100	8430220452631
1x6	sort	4,6	64	T500	8430220452648
1x10	Lyseblå	6,1	108	R100	8430220453072
1x10	Lysegrå	6,1	108	R100	8430220453478
1x10	Lysegrå	6,1	108	T500	8430220453485
1x10	Sort	6,1	108	R100	8430220452655
1x10	Sort	6,1	108	T500	8430220452662
1G10	Grøn/gul	6,1	108	R100	8430220452877
1x16	Lyseblå	7,2	160	R100	8430220453089
1x16	Lysegrå	7,2	160	R100	8430220453492
1x16	Lysegrå	7,2	160	T500	8430220453508

FAST & FLEKSIBEL INSTALLATION

MONTERINGSLEDNING HALOGENFRI

H07Z-K 300/500 V

Leder tværsnit mm ²	Kappe farve	Ydre diameter mm	Vægt Kg/km	Længde m	Prysmian EAN-nr
1x16	Sort	7,2	160	R100	8430220452679
1x16	Sort	7,2	160	T500	8430220452686
1G16	Grøn/gul	7,2	160	R100	8430220452884
1G25	Grøn/gul	8,8	243	R50	8430220452891
1G25	Grøn/gul	8,8	243	T500	8430220452907
1x25	Lyseblå	8,8	243	R50	8430220453096
1x25	Sort	8,8	243	R50	8430220452693
1x25	Sort	8,8	243	T500	8430220452709
1G35	Grøn/gul	10,3	323	R50	8430220452914
1G35	Grøn/gul	10,3	323	T500	8430220452921
1x35	Lyseblå	10,3	323	T500	8430220082838
1x35	Sort	10,3	323	R50	8430220452716
1x35	Sort	10,3	323	R50	8430220453102
1x35	Sort	10,3	323	T500	8430220452723
1x50	Sort	12,0	495	T500	8430220452730
1G50	Grøn/gul	12,0	495	T500	8430220452938
1G70	Grøn/gul	13,6	680	T500	8430220452945
1x70	Sort	13,6	680	T500	8430220452747
1x95	Sort	15,7	885	T500	8430220452754
1G95	Grøn/gul	15,7	885	T500	8430220452952
1x120	Sort	17,8	1.110	T500	8430220452761
1G120	Grøn/gul	17,8	1.110	T500	8430220452969
1G150	Grøn/gul	20,0	1.435	T500	8430220452976
1x150	Sort	20,0	1.435	T500	8430220452778
1x185	Sort	22,1	1.690	T500	8430220452785
1G185	Grøn/gul	22,1	1.690	T500	8430220452983
1x240	Sort	24,0	2.235	T500	8430220452792
1G240	Grøn/gul	24,0	2.235	T500	8430220452990

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 og læs om vores firmanyheder, nye produkter og aktiviteter eller se vores videos.

www.instagram.com/prysmian_draka.danmark
#draka.dk & #prysmian.dk

www.youtube.com/user/ThePrysmianGroup

www.facebook.com/PrysmianGroupDanmark

www.linkedin.com/prysmian-&-draka-danmark

Prysmian
Group

Prysmian Group

Roskildevej 22

DK-2620 Albertslund

Danmark

www.prysmiangroup.dk