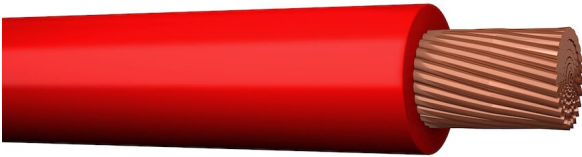


H05Z-K 300/500 V

Fleksibel HFFR monteringsledning



BESKRIVELSE

Halogenfri og fleksibel monteringsledning med klasse 5 leder og brandhæmmende isolation til tilslutning af maskiner, maskinanlæg og tavler eller som indre ledninger i brugsgenstande. Marinegodkendt af Bureau Veritas - 11376/CO BV.

H05Z-K er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

CERTIFICERING, GODKENDELSE & STANDARD



UNE EN 21027-9

HD 22.9 S2

AENOR

ROHS

REACH

Standard for konstruktion af 1-leder kabler op til 450/750 V med krydsbundet isolation til fast installation
Standard for 1-leder isolerede kabler uden yderkappe til fast LSOH installation
I henhold til harmoniseret standard fra Spanien
RoHS - direktiv om begrænsning af farlige stoffer
Direktiv for registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier.

KONSTRUKTION

Ledermateriale	Kobber
Leder overflade	Blank
Lederisolerings materiale	Halogenfri polymer

ELEKTRISKE EGENSKABER

Mærkespænding U0 [V]	300
Nominal spænding U [V]	500
Testspænding [kV]	2

BRAND EGENSKABER

Brandhæmmende	I overensstemmelse med EN/IEC 60332-3-24
Halogenfri	I henhold til IEC/EN 60754-1/2
Lav røgudvikling	I henhold til IEC/EN 61034-2

TERMISKE EGENSKABER

Maksimal ledertemperatur [°C]	90
Tilladt temperatur ved installation (min) [°C]	40
Tilladt temperatur ved installation (maks) [°C]	75

MEKANISKE EGENSKABER

Bøjeradius (regl)	Under 8 mm: 4 x D Fra 8 - 12 mm: 5 x D Over 12 mm: 6 x D
-------------------	--

APPLIKATIONS EGENSKABER

UV-beskyttet	Nej
Udendørs installation	Nej

LEVERINGSINFORMATION

Basiskonstruktion	Lederfarve	2-leder ledningsfarve	Standardpakke kvantitet		SAP kode	EAN-kode (GTIN)
1x0,5 mm ²	Mørkeblå	Hvid	200		20098358	8430220453669
1x0,5 mm ²	Brun		200		20098394	8430220453287
1x0,5 mm ²	Lyseblå		200		20098376	8430220453003
1x1,5 mm ²	Sort		200		20098344	8430220452549
1x0,5 mm ²	Lyserød		200		20118659	8430220453331
1x0,5 mm ²	Rød		200		20098380	8430220453171
1x0,5 mm ²	Blå		200		20098373	8430220453621
1x0,5 mm ²	Mørkeblå		200		20197220	8430220453584
1x0,5 mm ²	Blå	Hvid	200		20098492	8430220453584
1x0,5 mm ²	Orange		200		20098362	8430220453416
1x0,5 mm ²	Hvid		200		20098488	8430220453119
1x0,5 mm ²	Grå		200		20098387	8430220453379
1x0,5 mm ²	Grøn/gul		200		20098407	8430220452808
1x0,5 mm ²	Lilla/violet		200		20098390	8430220453232
1x0,5 mm ²	Rød	Hvid	200		20098495	8430220453515
1x0,75 mm ²	Mørkeblå		200		20098359	8430220453676
1x0,75 mm ²	Mørkeblå		500		20098360	8430220453683
1x0,75 mm ²	Rød		200		20098381	8430220453188
1x0,75 mm ²	Rød		500		20098382	8430220453195
1x0,75 mm ²	Mørkeblå	Hvid	200		20208395	8430220096194
1x0,75 mm ²	Lilla/violet		200		20098391	8430220453249
1x0,75 mm ²	Blå		200		20098374	8430220453638
1x0,75 mm ²	Orange		200		20098363	8430220453423
1x0,75 mm ²	Grå		200		20098388	8430220453386
1x0,75 mm ²	Lyserød		200		20098386	8430220453348
1x0,75 mm ²	Blå	Hvid	200		20098493	8430220453591
1x0,75 mm ²	Sort		200		20098345	8430220452556
1x0,75 mm ²	Sort		500		20098346	8430220452563
1x0,75 mm ²	Grøn/gul		200		20098408	8430220452815
1x0,75 mm ²	Lyserød	Hvid	200		20118647	8430220717594
1x0,75 mm ²	Hvid		200		20098489	8430220453126
1x0,75 mm ²	Hvid		500		20098490	8430220453133
1x0,75 mm ²	Brun		200		20098395	8430220453294
1x0,75 mm ²	Rød	Hvid	200		20098496	8430220453522
1x1,0 mm ²	Grå		200		20098389	8430220453393

LEVERINGSINFORMATION

Basiskonstruktion	Lederfarve	2-leder ledningsfarve	Standardpakke kvantitet		SAP kode	EAN-kode (GTIN)
1x1,0 mm ²	Grøn/gul		200		20098409	8430220452822
1x1,0 mm ²	Hvid		200		20098491	8430220453140
1x1,0 mm ²	Orange		200		20098364	8430220453430
1x1,0 mm ²	Blå	Hvid	200		20098494	8430220453607
1x1,0 mm ²	Lyseblå		200		20098378	8430220453027
1x1,0 mm ²	Lilla/violet		200		20118651	8430220453256
1x1,0 mm ²	Mørkeblå		200		20118649	8430220453690
1x1,0 mm ²	Lyserød		200		20118650	8430220453355
1x1,0 mm ²	Blå		200		20118648	8430220453645
1x1,0 mm ²	Mørkeblå	Hvid	200		20208396	8430220096200
1x1,0 mm ²	Rød		200		20098383	8430220453201
1x1,0 mm ²	Sort		200		20098347	8430220452570
1x1,0 mm ²	Rød	Hvid	200		20098497	8430220453539
1x1,0 mm ²	Brun		200		20098396	8430220453300

© Prysmian Denmark A/S. Alle rettigheder forbeholdes.

Alle data uden tolerancer er referenceværdier og specifikationerne gælder for produktet som leveret af Prysmian. Enhver efterfølgende ændring til produktet kan give forskellige resultater.

Oplysningerne i dette dokument må ikke kopieres, genoptrykkes eller gengives i nogen form, hverken helt eller delvist, uden skriftligt tilladelse fra Prysmian. Oplysningerne antages at være korrekte på tidspunktet for udgivelsen. Prysmian forbeholder sig retten til at ændre denne specifikation uden varsel.

Denne specifikation er ikke kontraktmæssigt gyldig, medmindre specifikt godkendt af Prysmian.

MEKANISKE OG ELEKTRISKE DATA

Basiskonstruktion	Nominel ydre diameter [mm]	Vægt [kg/km]	Strømbelastningsevne [A]
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x1,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,5 mm ²	2,3	10	9
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x0,75 mm ²	2,5	12	12
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15

MEKANISKE OG ELEKTRISKE DATA

Basiskonstruktion	Nominel ydre diameter [mm]	Vægt [kg/km]	Strømbelastningsevne [A]
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15
1x1,0 mm ²	2,7	15	15

* Nominelle værdier

© Prysmian Denmark A/S. Alle rettigheder forbeholdes.

Alle data uden tolerancer er referenceværdier og specifikationer gælder for produktet som leveret af Prysmian. Enhver efterfølgende ændring til produktet kan give forskellige resultater.

Oplysningerne i dette dokument må ikke kopieres, genoptrykkes eller gengives i nogen form, hverken helt eller delvist, uden skriftligt tilladelse fra Prysmian. Oplysningerne antages at være korrekte på tidspunktet for udgivelsen. Prysmian forbeholder sig retten til at ændre denne specifikation uden varsel.

Denne specifikation er ikke kontraktmæssigt gyldig, medmindre specifikt godkendt af Prysmian.