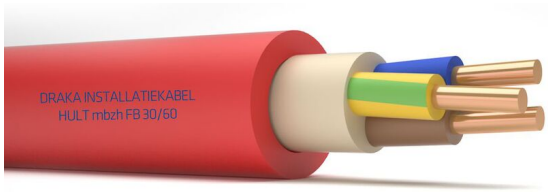
Draka

HULT FB30/60

Functiebehoud installatiekabel 30/60min



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving	HULT FB 30/60 is een **halogeenvrije installatiekabel met functiebehoud**. De voedings- en stuurstroomkabel is speciaal ontwikkeld voor delen van brandbeveiligingsinstallaties waar 30 of 60 minuten functiebehoud vereist is. De installatiekabel is geschikt voor gebouwinstallaties en industriële installaties en kan ook worden toegepast in vochtige ruimten. Dankzij de halogeenvrije, brandvertragende samenstelling is deze kabel **extra brandveilig**.
Generieke benaming(en)	SMz1Kmbfbzh

CERTIFICERINGEN EN PRODUCTNORMEN

Keurmerken	KEMA KEUR RoHS REACH
Product normen	**K164-3**

KABELONTWERP

Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Materiaal aderisolatie	Silicone rubber
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Mantelmateriaal	Halogeenvrij polymeer
Kabel vorm	Rond

prysmian

Draka

GEBRUIKSEIGENSCHAPPEN

Nom. spanning U0 [V]	600
Nom. spanning U [V]	1.000
Testspanning [kV]	3,5
Oliebestendig	volgens IEC/EN 60811-404
Max. toelaatbare geleidertemperatuur [°C]	90
Min. buitentemperatuur, vaste installatie [°C]	-40
Max. buitentemperatuur, vaste installatie [°C]	80
UV-bestendig	Ja
Buiteninstallatie	Ja
Min. buitentemperatuur tijdens installatie [°C]	-20
Max. buitentemperatuur tijdens installatie [°C]	90

BRANDEIGENSCHAPPEN

Functiebehoud	E60
Isolatiebehoud	PH 60
Isolatiebehoud volgens IEC 60331	Ja
Brandvertraging	Volgens EN/IEC 60332-3-24
Halogeenvrij	volgens IEC/EN 60754-1/2
Rookarm	volgens IEC/EN 61034-2

prysmian

Draka

PRODUCT RANGE

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Geleider klasse	Mantelkleur	Nominale buitendiameter [mm]	Gewicht [kg/km]	Min. buigradius, stationair [mm]
122458	2x1,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	10,5	121	85
122231	3G1,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	11	149	70
123756	3x1,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	11	165	70
122399	4G1,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	11,9	181	75
122452	5G1,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	12,9	216	80
122454	7G1,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	13,9	267	85
122160	2x2,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	11,3	148	70
122232	3G2,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	11,9	188	75
122162	4G2,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	12,9	232	80
122453	5G2,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	14	279	85
122455	7G2,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	15,1	351	95
125248	1x4 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	9	105	55
123722	2x4 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	12,5	190	75
123843	3G4 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	12,9	242	80
123849	4G4 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	16	385	100
123530	5G4 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	15,2	366	95
125249	1x6 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	9	135	55
125263	2x6 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	13,5	290	85

prysmian

Draka

PRODUCT RANGE

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Geleider klasse	Mantelkleur	Nominale buitendiameter [mm]	Gewicht [kg/km]	Min. buigradius, stationair [mm]
123844	3G6 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	13,9	311	85
123713	4G6 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	15,5	425	95
123712	5G6 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	16,6	478	100
125250	1x10 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	10	180	60
126751	2x10 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	17	460	105
123845	3x10 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	17,7	591	110
123850	4G10 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	18,4	680	120
123709	5G10 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	20,6	846	125
125251	1x16 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	11	240	70
126752	2x16 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	19	620	115
123846	3x16 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	19,9	823	120
123851	4G16 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	21,3	984	130
123710	5G16 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	23,5	1.210	145
125252	1x25 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	13	365	80
126753	2x25 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	21,8	960	140
123847	3x25 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	25	1.180	150
123598	4G25 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	25	1.456	150
123711	5G25 mm²	Klasse 2 = samengeslagen	Rood	27,6	1.786	170

prysmian

Draka

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Stroombelastbaarheid [A]	Geleiderweerstand 20 gr [Ohm/km]	Geleiderweerstand bedrijfstemperatuur [Ohm/km]
122458	2x1,5 mm²	26	12,1	15,4
122231	3G1,5 mm²	26	12,1	15,4
123756	3x1,5 mm²	23	12,1	15,4
122399	4G1,5 mm²	23	12,1	15,4
122452	5G1,5 mm²	23	12,1	15,4
122454	7G1,5 mm²	17	12,1	15,4
122160	2x2,5 mm²	36	7,41	9,45
122232	3G2,5 mm²	36	7,41	9,45
122162	4G2,5 mm²	32	7,41	9,45
122453	5G2,5 mm²	32	7,41	9,45
122455	7G2,5 mm²	23	7,41	9,45
125248	1x4 mm²	40	4,61	5,88
123722	2x4 mm²	49	4,61	5,88
123843	3G4 mm²	49	4,61	5,88
123849	4G4 mm²	42	4,61	5,88
123530	5G4 mm²	42	4,61	5,88
125249	1x6 mm²	52	3,08	3,93
125263	2x6 mm²	63	3,08	3,93
123844	3G6 mm²	63	3,08	3,93
123713	4G6 mm²	54	3,08	3,93

prysmian

Draka

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Stroombelastbaarheid [A]	Geleiderweerstand 20 gr [Ohm/km]	Geleiderweerstand bedrijfstemperatuur [Ohm/km]
123712	5G6 mm²	54	3,08	3,93
125250	1x10 mm²	74	1,83	2,33
126751	2x10 mm²	86	1,83	2,33
123845	3x10 mm²	75	1,83	2,33
123850	4G10 mm²	75	1,83	2,33
123709	5G10 mm²	75	1,83	2,33
125251	1x16 mm²	101	1,15	1,47
126752	2x16 mm²	115	1,15	1,47
123846	3x16 mm²	100	1,15	1,47
123851	4G16 mm²	100	1,15	1,47
123710	5G16 mm²	100	1,15	1,47
125252	1x25 mm²	135	0,727	0,927
126753	2x25 mm²	149	0,727	0,927
123847	3x25 mm²	127	0,727	0,927
123598	4G25 mm²	127	0,727	0,927
123711	5G25 mm²	127	0,727	0,927

Stroombelastbaarheid volgens NEN1010:2015,Tabel 52.B

prysmian