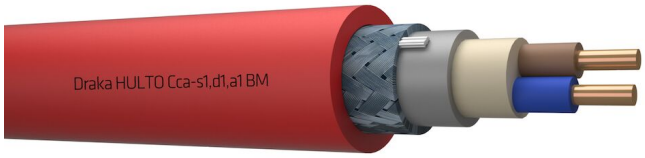
Draka

HULTO BM CCA

Halogeenvrije installatiekabel voor brandbeveiligingssystemen



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving	HULTO BM Cca is een **halogeenvrije voedings- en stuurstroomkabel** met een hoge brandveiligheid. De kabel is speciaal bestemd voor brandbeveiligingsinstallaties en aanleg direct in de grond en is geschikt om in kabelbundels te leggen. De kabel wordt toegepast in gebouwinstallaties, woningbouw, industriële installaties en datacenters. De **halogeenvrije** samenstelling van de kabel maakt het mogelijk om hoogwaardige, brandveilige installaties te realiseren. HULTO BM Cca voldoet aan brandklasse **Cca-s1,d1,a1** volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een hoog brandrisico volgens NEN 8012.
Generieke benaming(en)	Z1O-YMz1Kas

CERTIFICERINGEN EN PRODUCTNORMEN

Keurmerken	CE KEMA KEUR RoHS REACH
Product normen	**NEN 3618** **HD 604-5-C** **K 42C-1-5-C**

KABELONTWERP

Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Materiaal aderisolatie	XLPE
Litze	Ja
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Bewapening/armering	Vlechtwerk
Materiaal bewapening	Staal, verzinkt
Materiaal binnenmantel	Halogeenvrij polymeer
Mantelmateriaal	Halogeenvrij polymeer
Kabel vorm	Rond

A brand of the Prysmian Group

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]	80
Verwerking in aarde/ondergrond	Ja

BRANDEIGENSCHAPPEN

Brandvertraging	Volgens EN 13501-6
Halogeenvrij	volgens IEC/EN 60754-1/2
Rookarm	Ja
CPR Euroklasse brandgedrag	Cca
CPR Euroklasse rookontwikkeling	s1
CPR Euroklasse brandende deeltjes	d1
CPR Euroklasse zuurgraad	a1

A brand of the Prysmian Group

Draka

PRODUCT RANGE

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Geleider klasse	Mantelkleur	Nominale buitendiameter [mm]	Gewicht [kg/km]	Min. buigradius, stationair [mm]	DOP nummer
823617	2x1,5/1,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	12,9	245	80	1017818
836011	2x2,5/2,5 mm²	Klasse 1 = massief	Rood	14	300	85	1017671

A brand of the Prysmian Group

Draka

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Product code (Referentie code)	Basis constructie	Stroombelastbaarheid [A]	Geleiderweerstand 20 gr [Ohm/km]	Geleiderweerstand bedrijfstemperatuur [Ohm/km]
823617	2x1,5/1,5 mm²	26	12,1	15,4
836011	2x2,5/2,5 mm²			

Stroombelastbaarheid volgens NEN1010:2015,Tabel 52.B

A brand of the Prysmian Group