

Draka - DRA VULT DCA 3G2,5MM R100



Artikelnummer	2850412615
Fabrikaat	Draka
Typenummer	
Artikelnummer Leverancier	835547D3
EAN Code	8711401078421
Minimale afname	100

Productomschrijving

VULT Dca is een voedings- en stroomkabel voor laagspanningsinstallaties van 0,6 tot 1kV met PVC buitenmantel. De kabel kan worden toegepast in vochtige ruimten, in situaties met een hoge omgevingstemperatuur en in kabelbundels. De kabel is geschikt voor gebouwinstallaties, woningbouw en industriële installaties. De kabel is eenvoudig te strippen door de toegepaste opvulling- en mantelmaterialen. VULT Dca voldoet aan brandklasse Dca-s2,d2,a3 volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een normaal brandrisico volgens NEN 8012.

Technische specificaties

Vochtbarriere	Geen
Bewapening/armering	Geen
UV-bestendig	Ja
Met aardgeleider	Ja
Kabel dwarswaterdicht	Ja
Met knaagdierbescherming	Ja
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Oliebestendig volgens EN 60811-404	Nee
Verwerking in aarde/ondergrond	Nee
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Nom. geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
AWG-maat	Overig
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	3

Materiaal aderisolatie	Polyolefine
Specificatie aderisolatie	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)
Adercodering	Kleur
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Schermband	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Aantal hulpaders	0
Concentrische geleider	Geen
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Geleidende coating	Nee
Geleider langswaterdicht	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	Dca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s2
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 1	d2
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a3
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	Nee
Buitendiameter circa	10.8 mm
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verle	55 mm
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 gr C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-5 - 60 gr C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40 - 80 gr C
Nom. spanning U0	0.6 kV
Nom. spanning U	1 kV