

Installatiekabel JobInstal INSTALFLEX Dca



Toepassing : in laagspanningsinstallaties in situaties waarbij extra flexibiliteit voordelen biedt. De Instalflex is erg flexibel en makkelijk te buigen en maakt daardoor een forse besparing op de installatietijd mogelijk.

TECHNISCHE GEGEVENS : TYPE INSTALFLEX Dca

Normen : K42C-1-4-D, HD 604-4-D, NEN 3617, CPR Dca

Bijzonderheden : CPR gekeurd voor klasse Dca.

Geleidermateriaal	: Cu, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Geleidervorm	: Rond
Aderisolatie	: XLPE (VPE)
Adercodering	: Kleur
Geel/Groene ader	: Nee
Binnenmantel	: Nee
Scherm	: Nee
Litze	: Ja
Loodmantel	: Nee
Bewapening	: Nee
Mantelmateriaal	: PVC
Mantelkleur	: Grijs
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Nee
Brandvertraging	: Volgens EN 60332-3-24
Rookarm volgens EN 61034-2	: Nee
Functiebehoud	: Nee
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 90°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur, in beweging	: 0°C tot 50°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur, vast gemonteerd	: -40°C tot 70°C
Nom. spanning U ₀	: 0.6kV
Nom. spanning U	: 1kV
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	: Dca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	: s3 (grote rookproductie)
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 1	: d2 (delen branden langer dan 10 seconden)
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	: a3

ArtikelNr	Maat	Buitendiameter circa (mm)
0431401	4 x 10	17.7
0431501	5 x 10	19.7
0431402	4 x 16	20.2
0431502	5 x 16	21.9
0431403	4 x 25	25.2
0431503	5 x 25	27.7
0431404	4 x 35	28.2
0431504	5 x 35	30.7
0431405	4 x 50	31.9
0431505	5 x 50	35.6
0431506	5 x 70	41.3
0431407	4 x 95	41.8
0431507	5 x 95	46.7