

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Ecoflex HCHmb



Toepassing	: Voor flexibele aansluiting in de industrie, machinebouw en meetregel- en besturingsinstallaties. Halogeenvrij, rookarm en moeilijk brandbaar volgens IEC 60332-1-2 en IEC 60332-3-24. Milieuvriendelijk en recyclebaar.
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE HCHmb
Normen	: CPR
Bijzonderheden	: Ozon bestendig volgens EN50396.
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyolefine
Adercodering	: Cijfers
Draagorgaan	: Geen
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Schermb	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Mantelmateriaal	: Polyolefine
Mantelkleur	: Grijs
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Nee
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -15°C tot 70°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 70°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 70°C
Nom. spanning U ₀	: 500V
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 500V
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	: Eca
Oppervlakte geleider	: Blank
Specificatie aderisolatie	: Overig
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee



JOBARCO

Specificatie mantelmateriaal
Kabelgeometrie
Geleidervorm

: Overig
: Rond
: Rond

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Buitendiameter circa (mm)
0141302	2 x 0.5	Nee	5.5
0141303	3 x 0.5	Ja	5.9
0141402	2 x 0.75	Nee	5.8
0178402	2 x 0.75	Nee	5.8
0141403	3 x 0.75	Ja	6.3
0141404	4 x 0.75	Ja	6.8
0178404	4 x 0.75	Ja	6.8
0141405	5 x 0.75	Ja	7.4
0141406	6 x 0.75	Ja	8.2
0141407	7 x 0.75	Ja	8.2
0141408	8 x 0.75	Ja	9.6
0141412	12 x 0.75	Ja	10.5
0141418	18 x 0.75	Ja	12.6
0141425	25 x 0.75	Ja	14.7
0141502	2 x 1	Nee	6.1
0141503	3 x 1	Ja	6.7
0141504	4 x 1	Ja	7.2
0178504	4 x 1	Ja	7.2
0141505	5 x 1	Ja	7.8
0141507	7 x 1	Ja	8.6
0178507	7 x 1	Ja	8.6
0141508	8 x 1	Ja	10.2
0141512	12 x 1	Ja	11.3
0141518	18 x 1	Ja	13.5
0141519	19 x 1	Ja	12.9
0141524	24 x 1	Ja	15.7
0141602	2 x 1.5	Nee	6.9
0141604	4 x 1.5	Ja	8.1
0141612	12 x 1.5	Ja	12.7
0141618	18 x 1.5	Ja	14.8
0141619	19 x 1.5	Ja	14.8
0141625	25 x 1.5	Ja	17.6
0141704	4 x 2.5	Ja	9.7
0141712	12 x 2.5	Ja	15.1
0141804	4 x 4	Nee	11.5