



# JOBARCO

## Voedingskabel $\geq 1$ kV, voor vaste aanleg EMC flex HHmb



<b>Toepassing</b>	: Flexibele halogeenvrije voedingskabel met EMC afscherming voor frequentieregelde aandrijvingen.
<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>	: TYPE HHmb
Normen	: CPR
<b>Bijzonderheden</b>	: Speciale EMC opbouw: aluminiumfolie met vertind koper vlechtwerk met onderliggende aarddraad
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Geleidervorm	: Rond
Adercodering	: Kleur
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Ja
Binnenmantel	: Ja
Scherm	: Ja
Litze	: Ja
Aantal hulpaders	: 0
Nom. doorsnede hulpader	: 0mm <sup>2</sup>
Loodmantel	: Nee
Concentrische geleider	: Geen
Bewapening	: Nee
Mantelmateriaal	: Polyolefine
Mantelkleur	: Grijs
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Isolatiebehoud	: Nee
Functiebehoud	: Nee
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 77°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -15°C tot 70°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 70°C
Nom. spanning U <sub>0</sub>	: 0.6kV
Nom. spanning U	: 1kV
Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Ja
Aderscherm	: Nee
Glasvezelelement	: Nee



# JOBARCO

Kabelgeometrie	: Rond
Geleider langswaterdicht	: Nee
Afscherming langswaterdicht	: Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	: Ja
Rookarm volgens IEC 61034-2	: Ja
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Geschikt als installatiekabel	: Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	: Nee
Geschikt als middenspanningskabel	: Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	: Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	: Nee

ArtikelNr	Maat	Materiaal aderisolatie	Buitendiameter circa (mm)
0100501	4 x 1.5	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)	11.7
0100502	3 x 2.5	Polyolefine	12
0100503	4 x 2.5	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)	12.7
0100504	4 x 4	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)	14.6
0100505	4 x 6	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)	15.8
0100506	4 x 10	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)	18.4
0100507	4 x 16	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)	21.3
0100508	4 x 25	Polyolefine	29.4
0100509	4 x 35	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)	28.5