

Data- en communicatiekabel Highflex PROFINET



Toepassing	: Datacommunicatiekabel voor profinet systemen. De highflex profinet is geschikt voor toepassing in kabelkettingen of bewegende systemen.
TECHNISCHE GEGEVENS	: 0159989
Normen	: UL Standard 444
Bijzonderheden	: Let op de speciale montage-instructies: http://www.jobarco.com/media/content/montagevoorschrift_highflex.pdf
Maat	: 2 x 2 x AWG22
Getwist	: Per twee
Geleidermateriaal	: Koper, vertind
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Materiaal aderisolatie	: Polyolefine
Adercodering	: Kleur
Mantelmateriaal	: Polyurethaan (PU)
Afscherming groepen	: Geen
Afscherming collectief	: Folie en vlechtwerk
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	: Ja
Langwaterdicht	: Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Dwarswaterdicht	: Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	: Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	: Nee
Bewapening	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Mantelkleur	: Groen
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -30°C tot 70°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -30°C tot 70°C
Categorie	: 5E
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-1-2
Aantal buigcycli	: 3000000
Buigradius	: 52mm
Aantal groepen getwist	: 2
Buitendiameter circa	: 6.5mm
Toegestaan om als buitenkabel te gebruiken	: Nee
UV-bestendig	: Nee
Bewapening/armering	: Geen
Oppervlakte geleider	: Vertind
AWG-maat	: 22
Kabelgeometrie	: Rond
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing met geforceerde geleiding	: 52mm
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging	: 52mm
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	: 52mm



JOBARCO

Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond	: Nee
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	: Nee
Geschikt als telefoonkabel	: Nee
Geschikt als computer data kabel	: Ja
Geschikt als signaalkabel	: Ja