

Stuurstroomleiding Highflex 3D ROBOT



| | |
|--|--|
| Toepassing | : Hoogflexibele stuurstroomkabel voor toepassing in kabelrupsen, kabelkettingen en 3D robotarmen. Torsiebestendig en geschikt voor 360 graden per meter torderingen. |
| TECHNISCHE GEGEVENS | : TYPE 3D ROBOT |
| Normen | : UL 10925, CSA AWM I A/B II A/B, CSA FT1, UL HB. |
| Bijzonderheden | : Speciale supersoepele kabel voor continue bewegingen; zeer geschikt voor 3D toepassingen. Let op de speciale montage-instructies: http://www.jobarco.com/media/content/montagevoorschrift_highflex.pdf |
| Samenstelling geleider | : Klasse 6 = extra soepel |
| Getwist | : Nee |
| Geleidermateriaal | : Cu, blank |
| Aderisolatie | : Copolymeer thermoplastisch |
| Geel/Groene ader | : Ja |
| Binnenmantel | : Nee |
| Afscherming groepen | : Geen |
| Afscherming collectief | : Geen |
| Mantelmateriaal | : PUR (Polyurethaan) |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 | : Ja |
| Brandvertraging | : Volgens EN 60332-1-2 |
| Rookarm volgens EN 61034-2 | : Ja |
| Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506 | : Nee |
| Oliebestendig volgens EN 60811-404 | : Ja |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur, in beweging | : -40°C tot 80°C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur, vast gemonteerd | : -50°C tot 80°C |
| Nom. spanning U | : 1000V |
| Aantal buigcycli | : 10000000 |
| Aderbescherming | : Ja |

| ArtikelNr | Maat | Adercodering | Mantelkleur | Buitendiameter circa (mm) | Buigradius (mm) |
|-----------|------|--------------|-------------|---------------------------------|--------------------|
|-----------|------|--------------|-------------|---------------------------------|--------------------|

| ArtikelNr | Maat | Adercodering | Mantelkleur | Buitendiameter circa (mm) | Buigradius (mm) |
|-----------|-----------|--------------|-------------|---------------------------------|--------------------|
| 1206225 | 25 x 0,34 | Kleur | Zwart | 11.4 | 57 |
| 1206312 | 12 x 0,5 | Cijfers | Grijs | 9.3 | 47 |
| 1206316 | 16 x 0,5 | Cijfers | Grijs | 10.4 | 47 |
| 1206325 | 25 x 0,5 | Cijfers | Grijs | 13.4 | 67 |