

Technisch gegevensblad

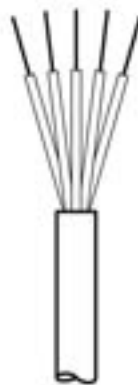
Aansluitkabel

Art.-nr.: 678055

CB-M12-5000E-5GF

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Toebehoren



Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

Elektrische gegevens

Isolatiegraad	Categorie 2
Isolatiegraad	IEC 60644-1

Prestatiegegevens

Bedrijfsspanning	max. 60 V AC/DC
------------------	-----------------

Aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Bedrijfsstroom per contact	4 A
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

Aansluiting 2

Type aansluiting	open uiteinde
------------------	---------------

Kabeleigenschappen

Aantal aders	5 St.
Aderdoorsnede	0,34 mm ²
AWG	22
Kleur mantel	zwart
Afgeschermd	Ja
Siliconenvrij	Ja
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eezijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	6,3 mm
Kabellengte	5.000 mm
Materiaal mantel	PUR
Aderisolatie	PP

Eigenschappen van de buitenmantel CFK-, cadmium-, siliconen- halogeen-, en loodvrij, mat, adhesie-arm, slijtbestendig, machinaal goed verwerkbaar

Bestendigheid van de buitenmantel hydrolyse- en microbenbestendig, goede olie-, benzine- en chemicaliënbestendigheid volgens VDE 0472 deel 803 test B, vlambestendig volgens UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2

Mechanische gegevens

Sleutelwijdte	13 mm
Buigradius flexibel verlegd, min.	min. 15 x kabeldiameter
Buigradius vast verlegd, min.	min. 10 x kabeldiameter

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf, flexibel gelegd	-25 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur bedrijf, vast gelegd	-50 ... 80 °C

Certificeringen

Goedkeuringen	c UL US UL
---------------	---------------

Classificatie

Douanetariefnummer	85444290
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Bedrijfsstroom per contact	4 A
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

Elektrische aansluiting

Pin	Aderkleuren
1	bruin
2	wit
3	blauw
4	zwart
5	grijs




Aansluiting 2

Type aansluiting: open uiteinde

Toebehoren

Algemeen

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50132266	TT-Set 0,6-13	Gereedschap	Type: Momentsleutel Sleutelwijdte: 13 mm Koppel: 0,6 N·m Materiaal: Kunststof, RVS Omgevingstemperatuur: -40 ... 120 °C

Opmerking



Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.