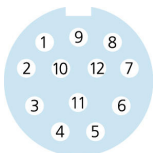
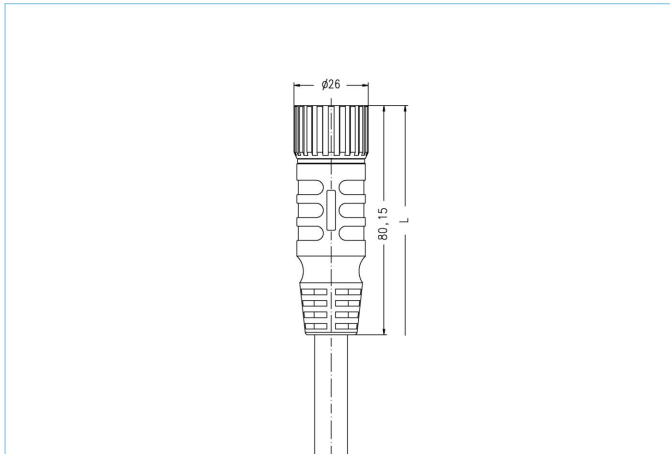


Aangeboden kabel, M23



Productinformatie

Artikelomschrijving	MKCU12.001-5/S370
Artikel-Nr.	8026032
Lengte	5m
BTW tarief nr.	85444290
Step File	MKCU12.stp
EAN	4047106024536

Technische gegevens

Connector	female, recht, M23
Aantal polen	12
Pin bezetting	1 WH, 2 GN, 3 YE, 4 GY, 5,6,7,8,9 n.c., 10 BU, 11 BN, 12 GNYE
Nominale spanning	125V
Stroombelasting power	8A contacten 10,11,12
Stroombelasting signaal	4A, alle overige contacten
Isolatiweerstand	$\geq 10^9 \Omega$
Omgevingstemperatuur	-30°C...+90°C
Contact materiaal	Metaal, CuZn, verguld
Materiaal contactdrager	Kunststof, PBT, WH
Materiaal kartelmoer	Kunststof, TPU, BU
Materiaal moer	Metaal, CuZn, vernikkeld
Afdichting (female) materiaal	Kunststof, NBR
Afdichting (aangesloten)	IP65, IP67
Mechanische levensduur	>100 steekcycli
Kabeleinde confectionering	open kabeleinde
Vervuilingsgraad	3

Kabel PUR, UL, S370

Flexibele, siliconen en halogeenvrije kabel met een grote mechanische sterkte. De kabel is bestand tegen chemicaliën, hydrolyse en microben. Kabelrups toepassing is met een buigradius van 10xd mogelijk. Doordat de kabel bestand is tegen lasvonken, is deze zeer geschikt bij flexibele toepassingen zoals de robotica, assemblage- en metaalbewerkingsmachines. De kabel voldoet aan de eis van UL en CSA (UL10493/20549;cULus).

Buitendiameter mantel	7,5 +/- 0,3 mm
Materiaal mantel	PUR
Mantelkleur	BK, zoals RAL9005
Aderdoorsnede	4 x 0.34 mm ² + 3 x 1 mm ²
Materiaal aderisolatie	PP
Aderkleuren	WH, GN, YE, GY, BU, BN, GNYE
Buigradius (vast)	5 x Ø-kabel
Buigradius (bewegend)	10 x Ø-kabel
Temperatuurbereik (bewegend)	-30°C...+90°C
Temperatuurbereik (vast)	-50°C...+90°C
Temperatuurbereik (kabelrups)	-25°C...+60°C
Kabelrups applicatie	2 milj. cycli
Halogeen vrij	Ja
Nominale spanning kabel	≤300 V
bijzondere eigenschappen	vlam vertragend, zeewater bestendig, recyclebaar, LABS vrij, RoHs conform, zuur en loog bestendig, ozon bestendig, UV bestendig, hydrolyse vast, Kabelrups toepasbaar, torsie bestendig, Las vonken bestendig, halogeen vrij, silicone vrij, olie bestendig

Classificaties

eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855