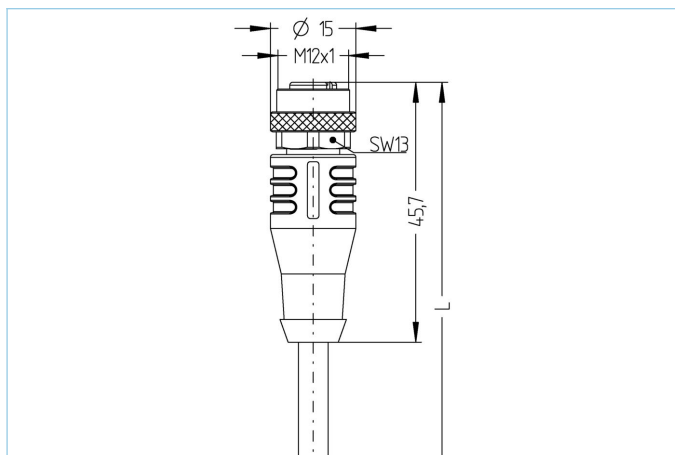


Aangeboden kabel, Automation Line, M12x1, afgeschermd



Productinformatie

Artikelomschrijving	AL-WAKS3-5/P00
Artikel-Nr.	8051165
Lengte	5m
BTW tarief nr.	85444290
Step File	AL-WAKS3.stp
EAN	4047106016456

Technische gegevens

Connector	female, recht, M12x1
Aantal polen	3
Pin bezetting	1 BN, 3 BU, 4 BK
Codering	A
Nominale spanning	250V
Stroombelasting (bij 40°C)	4A
Isolatiweerstand	$\geq 10^8 \Omega$
Weerstand	$\leq 5m\Omega$
Omgevingstemperatuur	-30°C...+90°C
Contact materiaal	Metaal, CuSn, verguld
Materiaal contactdrager	Kunststof, TPU, BK
Materiaal kartelmoer	Kunststof, TPU, BK
Materiaal moer	Metaal, CuZn, vernikkeld
Afdichting (female) materiaal	FPM/FKM
Afscherming voor	met Afscherming voor
Normen	IEC 61076-2-101
Afdichting (aangesloten)	IP65, IP67, IP68
Mechanische levensduur	>100 steekcycli
Kabeleinde confectionering	open kabeleinde
Vervuilingsgraad	3

Kabel		PVC, P00, GY
PVC-kabel geschikt voor gebruik in de regel-, controle- en sensortechniek. Geschikt voor gebruik in droge omstandigheden in verpakkingsmachines en assemblage- en handling-technologie. Hoge flexibiliteit bij onbelaste beweging (gemiddeld gebruik met kabelrupsen mogelijk). Ontworpen voor gebruik in voedingsmiddelenindustrie. Met afscherming zodat deze prima geschikt is voor EMC toepassingen.		
Buitendiameter mantel		4,80 mm
Materiaal mantel		PVC
Mantelkleur		GY, zoals RAL7040
Aderdoorsnede		3 x 0.34 mm ²
Materiaal aderisolatie		PVC
Aderkleuren		BN, BU, BK
Aderopbouw		19 x 0.15 mm
Buigradius (vast)		5 x Ø-kabel
Buigradius (bewegend)		10 x Ø-kabel
Temperatuurbereik (bewegend)		0°C...+80°C
Temperatuurbereik (vast)		-25°C...+80°C
Afscherming voor		Ja
Nominale spanning kabel		≤300 V
bijzondere eigenschappen		zeewater bestendig, recyclebaar, LABS vrij, RoHs conform, zuur en loog bestendig, ozon bestendig, UV bestendig, hydrolyse vast
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
Accessoires		Weblink
Montage set, M12x1		https://www.escha.net/search?sSearch=8047664
Draaimomentsleutel set		https://www.escha.net/search?sSearch=8055431
Markering Ø 9mm		https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe
Kabelstripper gereedschap		https://www.escha.net/search?sSearch=8066215
Kabelstripper gereedschap		https://www.escha.net/search?sSearch=8066216