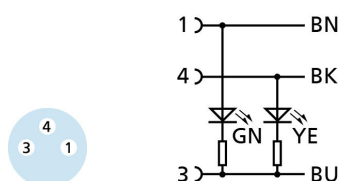
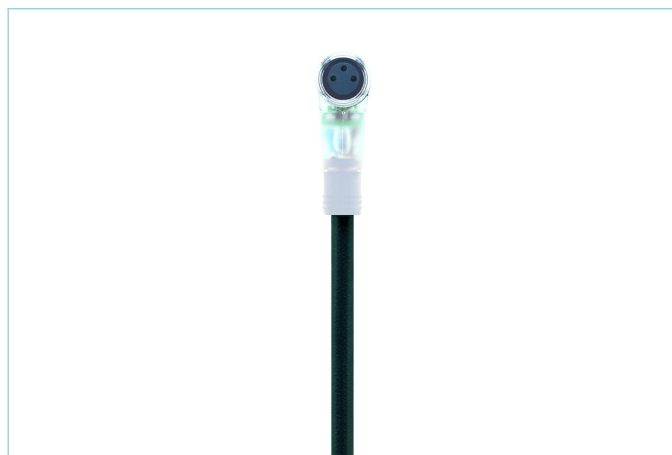


Aangeboden kabel, Automation Line, M8



Produktinformatie

Artikelomschrijving	AL-SWKP3P2-5/P01BK
Artikel-Nr.	8081884
Lengte	5m
BTW tarief nr.	85444290
Step File	AL-SWKP3P2.stp
EAN	4047106233327

Technische gegevens

Connector	female, haaks, M8, met LED
Aantal polen	3
Pin bezetting	1 BN, 3 BU, 4 BK
Nominale spanning	30V
Stroombelasting (bij 40°C)	4A
Isolatieweerstand	$\geq 10^9 \Omega$
Weerstand	$\leq 5 m\Omega$
Omgevingstemperatuur	-30°C...+90°C
Schakeling logica	pnp
Signaalstatus indicatie	LED YE
Aanduiding voedingsspanning	LED GN
Contact materiaal	Metaal, CuSn, verguld
Materiaal contactdrager	Kunststof, TPU, BK
Materiaal kartelmoer	Kunststof, TPU, transparant
Materiaal moer	Metaal, CuZn, vernikkeld
Afdichting (female) materiaal	FPM/FKM
Normen	IEC 61076-2-104
Afdichting (aangesloten)	IP65, IP67, IP68
Mechanische levensduur	>100 steekcycli
Kabeleinde confectionering	open kabeleinde
Vervuilinggraad	3

Kabel		PVC, UL, P01, BK
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. De P01 kabel voldoet aan de eis van UL en CSA (UL1729 / 2464; cULus).		
Buitendiameter mantel		4,30 mm
Materiaal mantel		PVC
Mantelkleur		BK, zoals RAL9005
Aderdoorsnede		3 x 0.25 mm ²
Materiaal aderisolatie		PVC
Aderkleuren		BN, BU, BK
Aderopbouw		14 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
Nominale spanning kabel		≤300 V
bijzondere eigenschappen		zeewater bestendig, recyclebaar, LABS vrij, RoHs conform, zuur en loog bestendig, ozon bestendig, UV 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
Accessoires		
Montage set, M8 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047663/Mounting-set-M8-clips-and-screws-M4x8-black		
Draaimomentsleutel set https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12		
Markering Ø 9mm https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809		
Kabelstripper gereedschap https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter		
Kabelstripper gereedschap https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter		