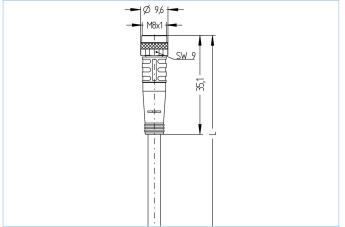


Anschlussleitung, Automation Line, M8







[∏ okons ⊕ C €

Produktinformationen	
Artikelbezeichnung	AL-SKP3-5/P00
Artikel-Nr.	8048640
Länge	5m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	AL-SKP3.stp
EAN	4047106008512
Technische Daten	
Steckverbinder	Buchse, gerade, M8
Polzahl	3
Pin-Belegung	1 BN, 3 BU, 4 BK
Bemessungsspannung	60V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A
Isolationswiderstand	≥10°Ω
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{m}\Omega$
Umgebungstemperatur	-30°C+90°C
Material Kontakte	Metall, CuSn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, TPU, BK
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt
Material Dichtung (Buchse)	FPM/FKM
Normen	IEC 61076-2-104
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Endenkonfektion	offenes Kabelende
Verschmutzungsgrad	3



Leitung	PVC, P00, GY
Leitling	PV(P00 (3Y
Leitung	1 VC, 100, G1

PVC-Kabel für den Einsatz in der Regelungs-, Steuertechnik und Sensorik. Geeignet für die Verwendung im Trockenbereich bei Verpackungsmaschinen und Montage- und Fördertechnik. Hohe Flexibilität bei unbelasteter Bewegung (bedingter Schleppketteneinsatz möglich). Prädestiniert für die Verwendung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

Außendurchmesser Mantel	4,00 mm
Material Leitungsmantel	PVC
Mantelfarbe	GY, ähnlich RAL7040
Aderquerschnitt	3 x 0,25 mm ²
Material Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, BU, BK
Litzenaufbau	14 x 0,15 mm
Biegeradius (fest)	5 x Ø-Leitung
Biegeradius (bewegt)	10 x Ø-Leitung
Temperaturbereich (bewegt)	0°C+80°C
Temperaturbereich (fest)	-25°C+80°C
Nennspannung Leitung	≤300 V
Besondere Eigenschaften	seewasserbeständig, recyclefähig, LABS-frei, RoHs-konform, säure- u. laugenbeständig, ozonbeständig, UV-beständig

Klassifikationen		
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	

Zubehör

Befestigungsset, M8

https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8047663/Befestigungsset-M8-Clips-und-Schrauben-M4x8-schwarz (Machine Group (Machine Group)) and the schwarz (Machine Group (Machine Group)) and the schwarz (Machine Group) and the sch

Drehmomentschlüssel-Set

https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8055431/Drehmomentschluessel-Set-M8-M12

Kennzeichnungsringe Ø 9mm

https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809

Abmantelzange https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8066216/Abisolierwerkzeug-Abmantelzange-3-20-4-40mm-Aussendurchmesser