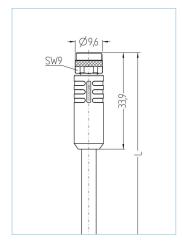
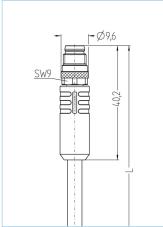


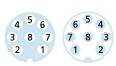
M8, Buchse, gerade, 8-polig, M8, Stecker, gerade, 8-polig, Sensor-/Aktorleitung













Produktinformationen	
Artikelbezeichnung	AL-SKP8-1-AL-SSP8/P00
Artikel-Nr.	8106213
Länge	1m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	AL-SKP8-m-AL-SSP8.stp
EAN	4047106295844

Technische Daten	A-Seite	B-Seite
Steckverbinder	Buchse, gerade, M8	Stecker, gerade, M8
Polzahl	8	8
Pin-Belegung	1 WH, 2 BN, 3 GN, 4 YE, 5 GY, 6 PK, 7 BU, 8 RD	1 WH, 2 BN, 3 GN, 4 YE, 5 GY, 6 PK, 7 BU, 8 RD
Bemessungsspannung	30V	30V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	1,5A	1,5A
Isolationswiderstand	≥108Ω	≥108Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ
Umgebungstemperatur	-30°C+90°C	-30°C+90°C
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, TPU, BK	Kunststoff, TPU, BK
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK	Kunststoff, TPU, BK
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt	Metall, CuZn, vernickelt
Material Dichtung (Buchse)	FPM/FKM	
Normen	IEC 61076-2-104	IEC 61076-2-104
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68	IP65, IP67, IP68
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3	3



Leituna	PVC. P00. GY

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	5,70 mm	
Material Leitungsmantel	PVC	
Mantelfarbe	GY, ähnlich RAL7040	
Aderquerschnitt	8 x 0,25 mm ²	
Material Aderisolierung	PVC	
Aderfarben	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD	
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	gute Öl- und Chemiekalienbeständigkeit, LABS-frei, ozonbeständig, recyclefähig, RoHs-konform, säure- u. laugenbeständig, seewasserbeständig, 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

Befestigungsclip, M8

odukte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8047658

 $\label{linear_problem} Drehmomentschl{\cite{liussel-Set}} Drehmomentschl{\cite{liussel-Set}} https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8055431$

Schraubstopfen, M8 https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8081771

$Schraubkappe,\ M8 \\ \text{https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8081761}$

Link zum Produkt https://www.escha.net/de/produkte/standard/sensor-aktor-steckverbinder/8106213