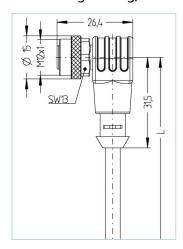
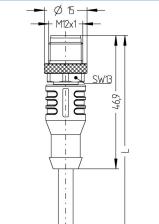


## Verbindungsleitung, Automation Line, M12x1

















	_ ,
Produktinformationen	
Artikelbezeichnung	AL-WWAK3P2-1-AL-WAS3/P01
Artikel-Nr.	8051745
Länge	1m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	AL-WWAK3P2_AL-WAS3.stp
EAN	4047106060657

Technische Daten	A-Seite	B-Seite
Steckverbinder	Kupplung, M12x1, gewinkelt, mit LED	Stecker, M12x1, axial
Polzahl	3	3
Pin-Belegung	1 BN, 3 BU, 4 BK	1 BN, 3 BU, 4 BK
Codierung	А	A
Bemessungsspannung	30V	250V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A	4A
Isolationswiderstand	>=10 <sup>8</sup> Ω	>=10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ
Umgebungstemperatur	-30°C+90°C	-30°C+90°C
Material Kontakte	Metall, CuSn, vergoldet	Metall, CuSn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, TPU, BK	Kunststoff, TPU, BK
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, transparent	Kunststoff, TPU, BK
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt	Metall, CuZn, vernickelt
Material Dichtung (Kupplung)	FPM/FKM	
Schaltungslogik	pnp	
Schaltzustandsanzeige	LED YE	
Betriebsspannungsanzeige	LED GN	
Normen	IEC 61076-2-101	IEC 61076-2-101
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68	IP65, IP67, IP68
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3	3



## Leitung P01, PVC, UL

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. P01-Leitungen erfüllen die Forderung nach UL und CSA (UL1729/2464: cULus).

Verwendung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. P01-Leitungen erfüllen die Forderung nach UL und CSA (UL1729/2464; cULus).	
4,60 mm	
PVC	
fenstergrau, ähnlich RAL7040	
3 x 0,34 mm <sup>2</sup>	
PVC	
BN, BU, BK	
19 x 0,15 mm	
5 x Ø-Leitung	
10 x Ø-Leitung	
0°C+80°C	
-25°C+80°C	
≤300 V	
seewasserbeständig, recyclefähig, LABS-frei, RoHs-konform, säure- u. laugenbeständig, ozonbeständig, UV-beständig	
Web-Link	
Web-Link https://www.escha.net/search?sSearch=8047664	
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664	
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664 https://www.escha.net/search?sSearch=8055431	
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664 https://www.escha.net/search?sSearch=8055431	
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664 https://www.escha.net/search?sSearch=8055431 https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe	
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664 https://www.escha.net/search?sSearch=8055431 https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe 27279218	
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664 https://www.escha.net/search?sSearch=8055431 https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe  27279218 27279218	
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664 https://www.escha.net/search?sSearch=8055431 https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe  27279218 27279218 27279218	