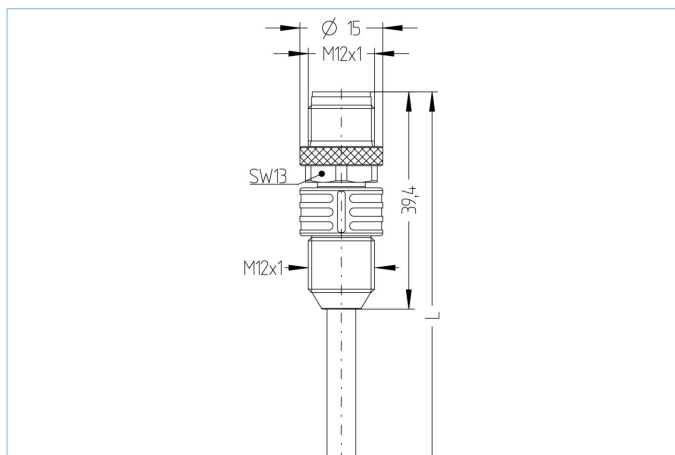


Cavo connettorizzato da una parte, Automation Line, M12



Caratteristiche del prodotto

Descrizione articolo	AL-WASG4-5/P00
Codice articolo	8052842
Lunghezza	5m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	AL-WASG4.stp
EAN	4047106138943

Dati tecnici

Connettore	maschio, dritto, M12, corpo presa con filetto
Numero di pin	4
Assegnazione Pin	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK
Codifica	A
Tensione nominale	250V
Carico in corrente (a 40°C)	4A
Resistenza isolamento	$\geq 10^8 \Omega$
Resistenza	$\leq 5 m\Omega$
Temperatura ambiente	-30°C...+90°C
Materiale contatto	Metallo, CuSn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica, TPU, BK
Materiale di presa del corpo	Plastica, TPU, BK
Materiale dado accoppiamento	Metallo, CuZn, nichelato
Normative	IEC 61076-2-101
Grado di protezione (montato)	IP65, IP67, IP68
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Connettore	terminale con cavo troncato
Grado di inquinamento	3

cable		PVC, P00, GY
Cavo per misura, controllo e collegamento sensori in PVC. Ideale per applicazioni in zone asciutte su macchine confezionatrici, in automazioni di assemblaggio o logistica. Elevata flessibilità idoneo a movimenti non guidati (applicazioni in catena portacavi da valutare). Sviluppato per applicazioni nell'industria alimentare e beverage.		
Diametro esterno della guaina	4,50 mm	
Materiale guaina cavo	PVC	
Colore guaina	GY, simile RAL7040	
Sezione del conduttore	4 x 0.34 mm²	
Materiale di isolamento del conduttore	PVC	
Colori dei conduttori	BN, WH, BU, BK	
Struttura del conduttore	19 x 0.15 mm	
Raggio di curvatura (fisso)	5 x Ø-cavo	
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Ø-cavo	
Temperatura di esercizio (ripetuta)	0°C...+80°C	
Temperatura di esercizio (posa fissa)	-25°C...+80°C	
Tensione nominale cavo	≤300 V	
Caratteristiche speciali	resistente all'acqua marina, riciclabile, LABS free, RoHs compliant, resistent e agli acidi e alcalini, resistente all'ozono, resistente ai raggi UV	
Classificazioni		
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	
Accessori		
Set di montaggio, M12 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047664/Mounting-set-M12-clips-and-screws-M4x8-black		
Chiave a coppia https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12		
Anelli di marcatura Ø 9mm https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809		
Sguainatore https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter		
Sguainatore https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter		
Adattatore piatto, M12, con tubo di protezione		