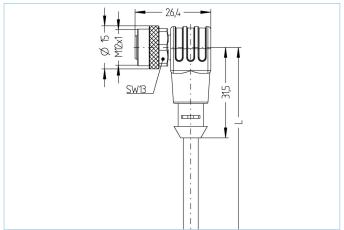
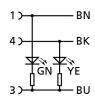


Cavo connettorizzato da una parte, Automation Line, M12











Caratteristiche del prodotto	
Descrizione articolo	AL-WWAK3P2-10/P00
Codice articolo	8051120
Lunghezza	10m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	AL-WWAK3P2.stp
EAN	4047106015428
Dati tecnici	
Connettore	femmina, angolato, M12, con LED
Numero di pin	3
Assegnazione Pin	1 BN, 3 BU, 4 BK
Codifica	A
Tensione nominale	30V
Carico in corrente (a 40°C)	4A
Resistenza isolamento	>=10°Ω
Resistenza	≤ 5mΩ
Temperatura ambiente	-30°C+90°C
Circuito logico	pnp
Segnale indicatore di stato	LED YE
Tensione di esercizio - indicatore	LED GN
Materiale contatto	Metallo, CuSn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica, TPU, BK
Materiale di presa del corpo	Plastica, TPU, trasparente
Materiale dado accoppiamento	Metallo, CuZn, nichelato
Materiale di tenuta (femmina)	FPM/FKM



Normative	IEC 61076-2-101
Grado di protezione (montato)	IP65, IP67, IP68
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Connettorizzazione	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	4,20 mm
Materiale guaina cavo	PVC
Colore guaina	GY, simile RAL7040
Sezione del conduttore	3 x 0.34 mm ²
Materiale di isolamento del conduttore	PVC
Colori dei conduttori	BN, 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, resistente agli acidi e alcalini, resistente all'ozono, resistente ai raggi UV
Classificazioni	

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 and the standard of the stan

Sguainatore

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40 mm-outer-diameter and the stripping of the str