

Cavo connettorizzato da una parte, Food & Beverage, M12x1



Caratteristiche del prodotto

Descrizione articolo	FB-WWAKH4.5-2/P01
Codice articolo	8063687
Lunghezza	2m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	FB-WWAKH4_5.stp
EAN	4047106149987

Dati tecnici

Connettore	femmina, angolato, M12x1
Numero di pin	5
Assegnazione Pin	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY
Codifica	A
Tensione nominale	60V
Carico in corrente (a 40°C)	4A
Resistenza isolamento	$\geq 10^9 \Omega$
Resistenza	$\leq 5 m\Omega$
Temperatura ambiente	-40°C...+105°C
Materiale contatto	Metallo, CuZn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica, PP, GY
Materiale di presa del corpo	Plastica, PP, GY
Materiale dado accoppiamento	Stainless steel, V4A
Materiale di tenuta (femmina)	EPDM
Normative	IEC 61076-2-101
Grado di protezione (montato)	IP65, IP67, IP68, IP69
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Connettore	terminale con cavo troncato
Grado di inquinamento	3

cable	PVC, UL, P01, 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	5,30 mm
Materiale guaina cavo	PVC
Colore guaina	GY, simile RAL7040
Sezione del conduttore	5 x 0.34 mm ²
Materiale di isolamento del conduttore	PVC
Colori dei conduttori	BN, WH, BU, BK, GY
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

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	Web-Link
------------------	-----------------

Set di montaggio, M12x1	https://www.escha.net/search?sSearch=8047664
Chiave a coppia	https://www.escha.net/search?sSearch=8055431
Anelli di marcatura Ø 9mm	https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe
Sguainatore	https://www.escha.net/search?sSearch=8066215
Sguainatore	https://www.escha.net/search?sSearch=8066216
Food & Beverage, Adattatore	https://www.escha.net/search?sSearch=8063392