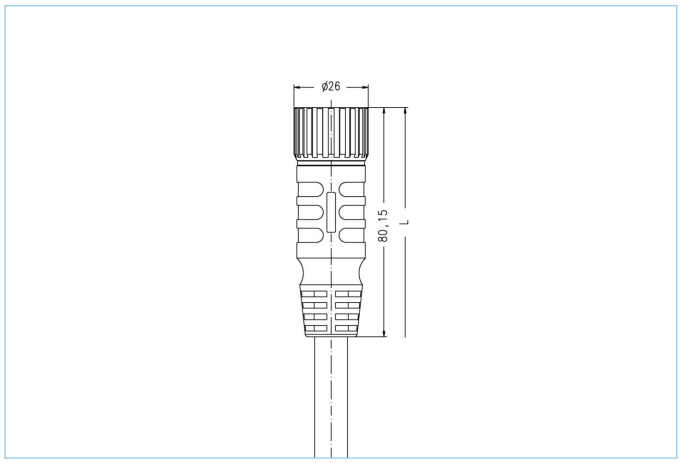
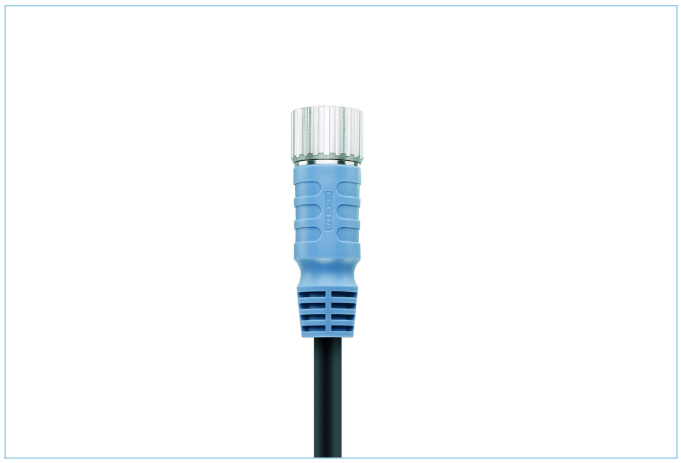
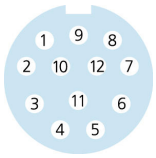
Cavo connettorizzato da una parte, M23







Caratteristiche del prodotto	
Descrizione articolo	MKCU12.003-5/S370
Codice articolo	8026039
Lunghezza	5m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	MKCU12.stp
EAN	4047106024475

Dati tecnici	
Connettore	femmina, dritto, M23
Numero di pin	12
Assegnazione Pin	1 WH, 2 GN, 3 YE, 4 GY, 5 PK, 6 RD, 7 BK, 8 VT, 9 n.c., 10 BU, 11 BN, 12 GNYE
Tensione nominale	125V
Carico corrente power	8A contatti 10,11,12
Carico corrente segnale	4A, tutti gli altri contatti
Resistenza isolamento	≥10^8Ω
Temperatura ambiente	-30°C...+90°C
Materiale contatto	Metallo, CuZn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica, PBT, WH
Materiale di presa del corpo	Plastica, TPU, BU
Materiale dado accoppiamento	Metallo, CuZn, nichelato
Materiale di tenuta (femmina)	Plastica, NBR
Grado di protezione (montato)	IP65, IP67
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Connettorizzazione	terminale con cavo troncato
Grado di inquinamento	3

cable	PUR, UL, S370

Cavo di controllo flessibile, privo di silicone, halogen free, ad alta resistenza meccanica. Il cavo è resistente agli agenti chimici, a idorlisi e ad agenti batterici. L'applicazione in catena portacavi è possibile con un raggio di curvatura 10 x d. Grazie alla sua immunità ai campi di saldatura, il cavo è ideale per applicazioni flessibili nella produzione di robotica, per macchine utensili e per macchine per il taglio di metalli. Il cavo soddisfa i requisiti UL / CSA (UL10493/20549; cULus).

Diametro esterno della guaina	8,2 mm
Materiale guaina cavo	PUR
Colore guaina	BK, simile RAL9005
Sezione del conduttore	8 x 0.34 mm² + 3 x 1 mm²
Materiale di isolamento del conduttore	PP
Colori dei conduttori	WH, BK, GN, YE, GY, PK, VT, RD, BN, BU, GNYE
Raggio di curvatura (mobile)	min. 10 x Ø-cavo
Temperatura di esercizio (ripetuta)	-5°C...+80°C
Temperatura di esercizio (posa fissa)	-40°C...+80°C
Applicazioni per catene portacavi	2 Mil. cicli
Privo di alogeni	Si
Caratteristiche speciali	ritardante la fiamma, LABS free, RoHs compliant, adatto per catena portacavi, privo di alogeni

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