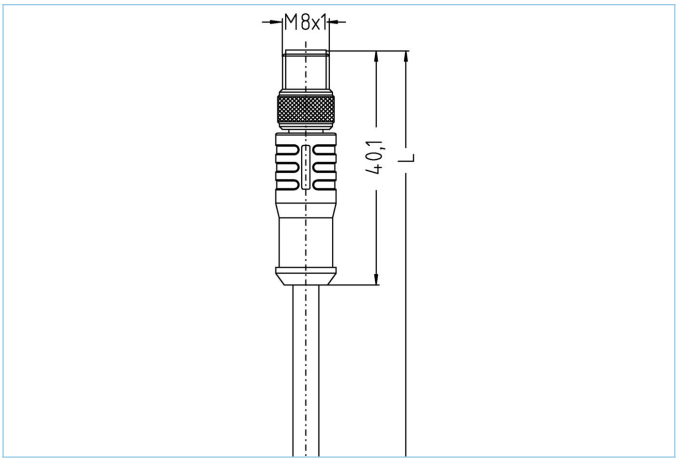
Cavo connettorizzato da una parte, Alta temperatura, M8x1



Caratteristiche del prodotto	
Descrizione articolo	HT-SSP4-5/S2430
Codice articolo	8036102
Lunghezza	5m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	HT-SSP4_S2430.stp
EAN	4047106000875
Dati tecnici	
Connettore	maschio, dritto, M8x1
Numero di pin	4
Assegnazione Pin	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK
Tensione nominale	60V
Carico in corrente (a 40°C)	4A
Resistenza isolamento	≥10^8Ω
Temperatura ambiente	-20°C...+150°C
Materiale contatto	Metallo, CuZn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica, PBT GF, BK
Materiale di presa del corpo	Plastica, PBT GF, BK
Materiale dado accoppiamento	Metallo, CuZn, nichelato
Normative	IEC 61076-2-104
Grado di protezione (montato)	IP65
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Connettorizzazione	50mm sguainato
Grado di inquinamento	3/2

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono state compilate con la massima cura. La responsabilità per la correttezza, completezza e tempi è limitata alla negligenza grave.

cable	PTFE, S2430, high temp

Cavo a range termico esteso, resistente da -190°C a +260°C. Grazie alla guaina e all'isolamento in fluorati, il cavo è perfettamente adatto per applicazioni ad alta frequenza, per controllo in zone con una temperatura critica e nell'industria informatica e nell'aviazione. Si distingue per un'ottima resistenza agli agenti chimici,per la resistenza all'ozono e alle intemperie.

Diametro esterno della guaina	3,80 mm
Materiale guaina cavo	PTFE
Colore guaina	WH, simile RAL9003
Sezione del conduttore	5 x AWG22
Materiale di isolamento del conduttore	PTFE
Colori dei conduttori	BN, WH, BU, BK, GY
Struttura del conduttore	7 x 0.254 mm
Raggio di curvatura (fisso)	5 x Ø-cavo
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Ø-cavo
Temperatura di esercizio (posa fissa)	-190°C...+260°C
Tensione nominale cavo	≤250 V
Caratteristiche speciali	resistente all'acqua marina, LABS free, RoHs compliant, resistente all'ozono, resistente ai raggi UV, resistente all'idrolisi, flessibilità a basse temperature, non incendiabile, bassa emissione di fumo, ottima resistenza agli agenti chimici, flessibile ad alte temperature

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, M8x1	https://www.escha.net/search?sSearch=8047663
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=8066216
Sguainatore	https://www.escha.net/search?sSearch=8066215