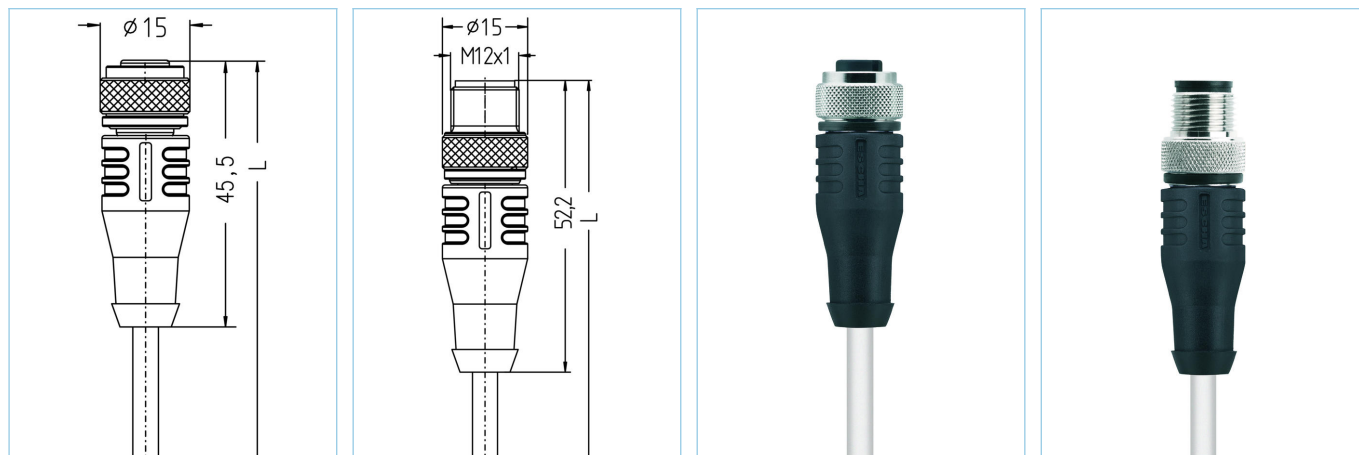


Prolunga, Alta temperatura, M12x1



Caratteristiche del prodotto

Descrizione articolo	HT-WAK4.5-1-HT-WAS4.5/S2430
Codice articolo	8051958
Lunghezza	1m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	HT-WAK4_5-HT-WAS4_5.stp
EAN	4047106093044

Dati tecnici	Lato A	Lato B
Connettore	femmina, dritto, M12x1	maschio, dritto, M12x1
Numero di pin	5	5
Assegnazione Pin	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY
Codifica	A	A
Tensione nominale	60V	60V
Carico in corrente (a 40°C)	4A	4A
Resistenza isolamento	$\geq 10^8 \Omega$	$\geq 10^8 \Omega$
Temperatura ambiente	-20°C...+150°C	-20°C...+150°C
Materiale contatto	Metallo, CuZn, dorato	Metallo, CuZn, dorato
Materiale portacontatti	Plastica, PBT GF, BK	Plastica, PBT GF, BK
Materiale di presa del corpo	Plastica, PBT GF, BK	Plastica, PBT GF, BK
Materiale dado accoppiamento	Metallo, CuZn, nichelato	Metallo, CuZn, nichelato
Materiale di tenuta (femmina)	FPM/FKM	
Normative	IEC 61076-2-101	IEC 61076-2-101
Grado di protezione (montato)	IP65	IP65
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio	>100 cicli di montaggio
Grado di inquinamento	3	3

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, 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