

AV000118

Tecnologia di connessione • Cavo (al metro)

Accessori, cavo, 4x0,34mm², PUR (poliuretano), schermo, adatto per catene di trascinamento, oli e lubrificanti di raffreddamento, al metro



Questo cavo di collegamento può essere ordinato al metro per lunghezze individuali.

La guaina in plastica (PUR) del cavo AV000118 per catene di trascinamento comprende 4 anime, ciascuna con una sezione trasversale di 0,34 mm².

Proprietà elettriche

Schermato	Sì
-----------	----

Proprietà meccaniche

Materiale isolante del nucleo	Plastica (PP)
Etichettatura di base	Colore
Numero di core	4
Struttura centrale	42 x 0,1 mm
Sezione del conduttore	0,34 mm ²
Diametro esterno	5,5 mm
Raggio di curvatura (flessibile)	55,5 mm
Raggio di curvatura (rigido)	27,75 mm
Colore della guaina del cavo	nero
Classe di scala	Cl.6 = filo molto sottile
Cicli di piegatura	5 milioni di cicli
Cicli di torsione	+/-180°/m, ≥ 1 milione di cicli
Materiale della guaina del cavo	Plastica (PUR)
Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa	-50 - 90 °C
Temperatura esterna ammissibile del cavo, in movimento	-25 - 90 °C
Resistente agli agenti chimici	Sì
Adatto per catene di trascinamento	Sì
Resistente ai raggi UV	Sì

Altre proprietà

Ritardante di fiamma	Sì
Senza alogeni	Sì
Resistente all'idrolisi	Sì
Senza LABS	Sì
Catena di trascinamento e capacità di torsione	Sì
Senza silicone	Sì
Resistente agli oli secondo la norma EN 60811-2-1	Sì
Oli e lubrificanti di raffreddamento	Sì

Classificazione

ETIM 8	EC003248 Cavo di alimentazione < 1 kV, per installazione fissa
--------	--

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	854 Cavo, al metro
Dimensioni dell'imballaggio	100 x 5 x 5 mm
Peso lordo	42 g
Numero di tariffa doganale	85444991
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Estratto del programma di accessori

AV000130



Utensile, spelafili, 28x166x102mm, diametro di spelatura 4,4-7mm, plastica

AV000132



Utensile, spelafili, 28x166x102mm, diametro di spelatura 3,2-4,4mm, plastica

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage



Installazione

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!



Smaltimento dei rifiuti

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG: 40951076

Istruzioni di sicurezza

/ Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.

/ L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.