

## AV000122

### Tecnologia di connessione • Cavo (al metro)

Accessori, cavo, 5x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), conduttore di protezione, 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 per catene di trascinamento AV000122 è composta da 5 anime, ciascuna con una sezione trasversale di 0,34 mm<sup>2</sup>.

#### Proprietà elettriche

Conduttore di protezione	Sì
--------------------------	----

#### Proprietà meccaniche

Materiale isolante del nucleo	Plastica (PP)
Etichettatura di base	Colore
Numero di core	5
Struttura centrale	42 x 0,1 mm
Sezione del conduttore	0,34 mm <sup>2</sup>
Diametro esterno	5,2 mm
Raggio di curvatura (flessibile)	52 mm
Raggio di curvatura (rigido)	26 mm
Colore della guaina del cavo	nero
Classe di scala	Cl.6 = filo molto sottile
Cicli di piegatura	3 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	-40 - 90 °C
Temperatura esterna ammissibile del cavo, in movimento	-30 - 90 °C
Adatto per catene di trascinamento	Sì
Resistente all'acqua di mare	Sì
Resistente ai raggi UV	Sì

**Altre proprietà**

Ritardante di fiamma	Sì
Resistente all'ozono	Sì
Senza alogeni	Sì
Resistente all'idrolisi	Sì
Senza LABS	Sì
Area di saldatura	Sì
Senza silicone	Sì
Resistente agli acidi e agli alcali	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	
Peso lordo	40 g
Numero di tariffa doganale	85444991
Numero WEEE	40951076
Compatibile con OzDS	Sì
Compatibile con POP	Sì
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.