

## AV000105

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

Accessori, cavo, 3x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), al metro



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

La guaina in plastica (PUR) del cavo per catena di trascinamento AV000105 comprende 3 anime, ciascuna con una sezione trasversale di 0,34 mm<sup>2</sup>.

#### Proprietà elettriche

Tensione di esercizio (CA 50Hz)	0 - 300 V
Schermato	No

#### Proprietà meccaniche

Materiale isolante del nucleo	Plastica (PP)
Etichettatura di base	Colore
Numero di core	3
Struttura centrale	42 x 0,1 mm
Sezione del conduttore	0,34 mm <sup>2</sup>
Diametro esterno	5,85 mm
Raggio di curvatura (flessibile)	58,5 mm
Raggio di curvatura (rigido)	29,25 mm
Colore della guaina del cavo	nero
Classe di scala	Cl.6 = filo molto sottile
Cicli di piegatura	≥2 milioni di cicli
Cicli di torsione	+/-360°/m, ≥ 2 milioni 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
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

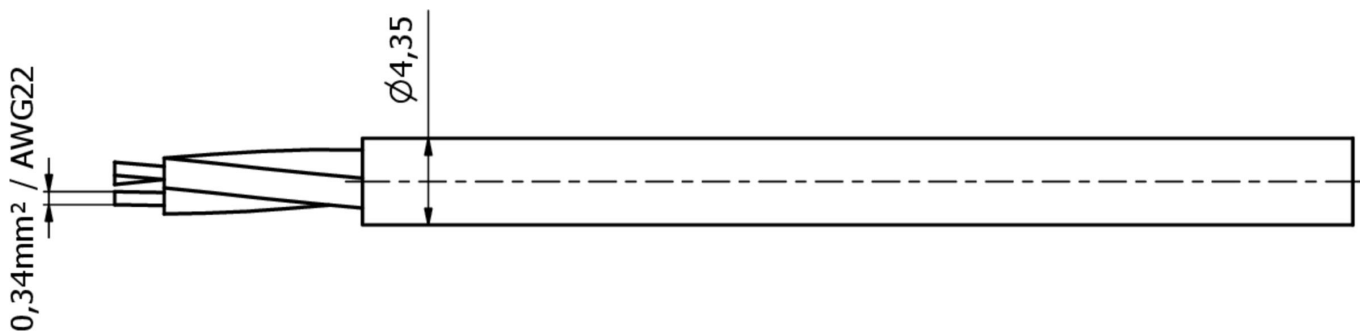
**Classificazione**

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

**Ulteriori informazioni**

Gruppo di prodotti IPF	900 Accessori
Dimensioni dell'imballaggio	
Peso lordo	20 g
Numero di tariffa doganale	85444991
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

**Disegno quotato**



**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.