

bobina di cavo Ø 355mm, 100m

PUR 5x0,34 schermato grigio UL/CSA+c. portacavo 100m

Bobina di cavo (100 m)
 PUR (UL/CSA)
 5× 0.34 mm²
 grigio
 schermato
 per catena portacavo
 5 Mio.
 adatto per applicazioni robotiche
 2 Mio. ±30°/m

[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

dati commerciali

ECLASS-6.0	27062011
ECLASS-6.1	27061801
ECLASS-7.0	27061801
ECLASS-8.0	27061801
ECLASS-9.0	27061801
ECLASS-10.1	27061801
ECLASS-11.1	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879715416
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444995

Installation | Cable

Identificazione cavo	243
Tipo di cavo	3
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	5 wires attorno Anima twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	80 %

Rivestimento	Fleece, Foil
Filler	si
wire arrangement	, nero, blu, bianco, grigio
Cable weighth	57,2 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	90 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	5,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	5
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	70 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crossection (wire)	0,34 mm ²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale
Tensione nominale CA max	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	2 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	2 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - schermo)	2 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Resistenza alla benzina	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Oil resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 30 °/m
Velocità di torsione	35 Cicli/min