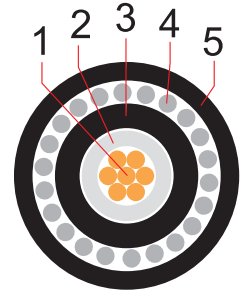




B/CV100 Ø 5 mm



BOBINA / REEL

100 m

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS



CARATTERISTICHE / FEATURES



O.F.C.

* Specificare variante colore
Specify color option

- Cavo di segnale per strumenti con conduttore in rame OFC puro 98% e sezione nominale 0,25 mm²
 - Guaina interna in PVC grafittico semiconduttivo, assenza di rumore
 - Schermatura a spirale
 - Rivestimento esterno in PVC con aggiunta di silicone vulcanizzato
 - Diametro esterno 5 mm
 - Confezione in bobina da m 100
- *Signal instrument cable with 98% pure OFC conductor and 0,25 mm² nominal section*
 - *Internal semiconductor PVC jacket with graphite, noiseless*
 - *Spiral shielding*
 - *External PVC covering with the addition of vulcanized silicon*
 - *5 mm external diameter*
 - *100 m reel*

Caratteristiche costruttive / Constructive characteristics:	
(1) Conduttore interno / Inner conductor:	Trefolo in rame rosso / Stranded copper wire
Formazione / Construction:	30 x 0,10 mm
Sezione / Conductor size:	0,25 mm ²
(2) Isolamento / Insulation:	Polietilene a bassa densità / Low density polyethylene (LDPE)
Spessore / Thickness:	≥ 0,35 mm
Diametro / Diameter:	1,70 mm ± 0,10
Colori / Colors:	Trasparente / Transparent
(3) I° Schermo / First shield:	PVC grafittico semiconduttivo / Semiconductive PVC with graphite
Spessore / Thickness:	0,35 mm
Diametro / Diameter:	2,40 mm ± 0,10
Colori / Colors:	Nero / Black
(4) II° Schermo / Second shield:	Spirale in rame rosso / Spiral copper wire
Copertura / Coverage:	≥ 94%
(5) Guaina esterna / Outer jacket:	Cloruro di polivinile (PVC) + silicone; Direttiva Europea Bassa Tensione No. 2014/35/UE Polyvinyl Chloride (PVC) + silicon; Low Voltage European Directive No. 2014/35/EU
Durezza / Hardness:	57 ± 2 Shore A
Spessore / Thickness:	≥ 1 mm
Diametro / Diameter:	5,00 ± 0,20
Caratteristiche elettriche / Electrical characteristics:	
Resistenza DC / Resistance DC (max @ 20° C):	
Conduttore interno / Inner conductor:	≤ 78,00 (Ω/Km)
Schermo / Shield:	46,00 (Ω/Km)
Capacità / Capacity:	120 ± 10 (pF/m)
Caratteristiche meccaniche / Mechanical characteristics:	
Temperatura di esercizio / Temperature range:	-20 °C ÷ +70 °C
Minimo raggio di curvatura / Minimum radius bending:	12 x Diametro cavo / Cable diameter (mm)