

SEVI-CAN BUS 120W Cavo Flessibile Schermo Generale (Posa Fissa)

Cavo Flessibile schermo generale (Posa Fissa) - 4 x AWG24 cod. SEVI 81287

**SEVI-CAN BUS
120 W**



(-15°C + 80°C)

CAVO FLESSIBILE (Posa Fissa)

COSTRUZIONE

• CARATTERISTICHE

• **Composizione:**

- 4 conduttori rame rosso AWG24 (7x0,20mm)
- **Isolante** in poliolefina cellulare Ø 1,6 ± 0,1 mm
- **Colori dei conduttori** : Bianco,Verde,Marrone,Giallo

• **Assemblaggio dei conduttori a passo stretto**

- Nastro di protezione in Poliestere
- Schermatura a treccia di rame stagnato,trefoli da 0,10mm,
- copertura > 84%

• **Guaina esterna:**

- PVC morbido colore Violetto simile RAL 4001
- Diametro esterno 6,9 ± 0,3 mm.

• **Caratteristiche elettriche:**

- **Tensione di servizio** 150V
- **Temperatura di Servizio** -15 + 80°C
- **Impedenza Caratteristica** 120 ± 15W
- **Resistenza Ohmica** < 90,0 Ohm /Km Max a 20°C
- **Resistenza di isolamento** > 100 MW/km (cond./cond.)
- **Capacità tra conduttori** 58,0 nF/Km nominale
- **Test di prova** 1,5 KV

Non propagante la fiamma NFC 32-070 cat. 2 – IEC 332-1

Raggio di curvatura > 50 mm Marcatura esterna :
SEVI CAN BUS 4xAWG24 SS/AA SEVI KABEL (ITALIA)

CABLE STRUCTURE

• CHARACTERISTICS

• **Composition:**

- 4 conductors red copper AWG24 (7x0,20mm)
- **Insulating** in cellular polyolefine Ø 1,6 ± 0,1 mms
- **conductors' colors:** White,Green,Brown,Yellow

• **The conductors' assemblage** to narrow footstep

- Ribbon of protection in Polyester
- Braid copper screening stagnered coverage >84%

• **External Sheat**

- PVC soft similar Violet color RAL 4001
- External diameter 6,9 ± 0,3 mms.

• **Electric characteristics:**

- **Tension of service** 150V
- **Temperature of Service** -15 + 80°C
- **Characteristic impedance** 120 ± 15W
- **Resistance Ohmic** <90,0 Ohm / Km Max to 20°C
- **Resistance of isolation** > 100 MW/km (cond. / cond.)
- **Capacity among conductors** 58,0 nF/Km nominal
- **Test of test** 1,5 KV

Flame retardant NFC 32-070 cat. 2 - IEC 332-1

Ray of bending > 50 mm External signature:
SEVI CAN BUS 4xAWG24 SS/AA SEVI KABEL (ITALIA)