

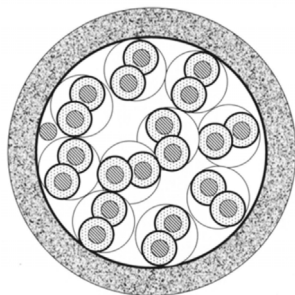
CAVO MODELLO: CAB SS 20

Specifica tecnica n°12015



automation and engineering

Cavo FRXHR Cod. 20A / 2366 10x2x0,34 mm² Sch. All/My PE-PVC (CAB SS 20)



IMPIEGO

Cavo elettrico per segnalamento all'interno di quadri e/o apparecchiature di controllo. Applicazione statica - Esclusivamente all'interno - Non adatto per esterno.

CONSTRUZIONE

- n°20 conduttori sezione 0,34 mm² (7x0,25) rame stagnato AWG 22.
- Isolamento PE Ø mm. 1,50 ± 0,10. Colori: 1 Bi - 2 Gi - 2 Ar - 4 Rs - 2 Ma - 1 Ve - 1 BL - 7 Ne.
- Costruzione di 10 coppie Colori: Bi/Ne-Ve/Ne-Rs/Ne-BL/Ne-Gi/Ne-Ma/Ne-Ar/Ne-Ar/Rs/Ma/Rs-Gi/Rs Ø mm. 10,00 ± 0,20.
- Nastro di Poliestere.
- Schermo in alluminio/mylar copertura 100% + Trefolo di continuità sez. 0,22 mm² (7x0,20) in rame stagnato AWG 24.
- Guaina in PVC Ø mm. 12,50 ± 0,3 (spessore mm. 1,20). Colore blu RAL 5015.

Marcatura : scritta a getto di inchiostro nero " LOGIC PAVIA-CAB SS 20 " .

CARATTERISTICHE

- Rame Stagnato CEI 20-29 Classe 2 / ASTM B 33-91.
- Isolamento PE - Polietilene CEI 20-11.
- Guaina PVC - Polivinilcloruro CEI 20-11 TM2-NPI.
- Temperatura di esercizio - 15°C / + 80°C.
- Tensione nominale 300 V.
- Cavo non propagante l'incendio CEI 20-22 II.
- Raggio di curvatura min. 7 x Ø esterno cavo.
- Conforme con la direttiva 73/23 CEE modificata dalla direttiva 93/68 CEE nota come DIRETTIVA BASSATENSIONE.
- Marchiatura CE sul cavo e comunque sempre su etichetta identificativa.
- Istruzioni per l'uso dei cavi a bassa tensione CEI 20-40.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E TEST

- Continuità Conduttori 100%.
- Prova di Tensione Cond. / Cond. 2000 V c.a. x 10'.
- Prova di Tensione Cond. / Sch. 1000 V c.a. x 1'.
- Resistenza di Isolamento > 1000 M Ohm / Km a 20°C.
- Resistenza dei Conduttori Max 57 Ohm / Km a 20°C.
- Capacità Cond. / Cond. < 70 pF / m a 20°C.
- Capacità Cond. / Schermo < 110 nF / km a 20°C.
- Impedenza < 130 Ohm.
- Induttanza < 0,70 mH / Km a 20°C.

REVISIONI	REALIZZATO	APPROVATO
Rev. 0 del 20/03/2003		



automation and engineering

27020 Travacò Siccomario
Via del Tovo 5/3 Pavia Italy

Tel. +39 0382 482657
Fax +39 0382 1850248

commerciale@logic-pavia.it
www.logic-pavia.it