

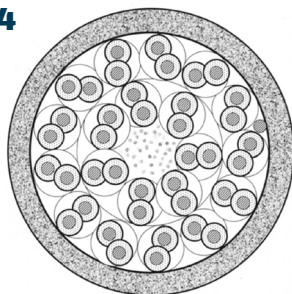
CAVO MODELLO: CAB SS 40

Specifica tecnica n°12020



automation and engineering

Cavo multi coppie FEXOHR Cod. 40A / 2364 20x2x0,34 mm² Sch. All/My PE-PVC (CAB SS 40)



IMPIEGO

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

COSTRUZIONE

- n°40 conduttori sezione 0,34 mm² (7x0,25) rame stagnato AWG 22.
- Isolamento PE Ø mm. 1,50 ± 0,10. Colori: 5 Bi - 4 Gi - 3 Ar - 7 Rs - 3 Ma - 7 Ve - 4 BL - 7 Ne.
- Costruzione di 20 coppie.
- Colori corona centrale: Bi/Ne - Ve/Ne - Rs/Ne - BL/Ne - Gi/Ne - Ma/Ne - Ar/Ne. Ø mm. 8,50.
- Colori corona esterna: Ar/Rs-Ma/Rs-Gi/Rs-BL/Rs-Ve/Rs-Rs/Bi-Gi/Bi-BL/Bi-Ve/Bi-Ar/Ve-Ma/Ve-Gi/Ve-BL/Ve Ø mm. 13,90.
- 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. 16,60 ± 0,3 (spessore mm. 1,30). Colore blu RAL 5015.

Marchatura : scritta a getto di inchiostro nero " LOGIC PAVIA-CAB SS 40 ".

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 18/09/2002		



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