

CODICE CB-XS



DESCRIZIONE

Cavo schermato a 4 conduttori per il collegamento dei sensori/periferiche alla scheda XS-CONTROLLER (cod. BR-XS-CTRL128, cod. BR-XS-CTRL64 o cod. BR-XS-CTRL32).



LA LUNGHEZZA COMPLESSIVA DEL CAVO CB-XS USATO PER COLLEGARE I SENSORI/PERIFERICHE AL BUS XENSITY NON DEVE SUPERARE I 500 METRI.

VERSIONI DISPONIBILI

- CB-XS-100: Cavo di colore bianco in matassa da 100 m;
- CB-XS-200: Cavo di colore bianco in matassa da 200 m.

CONFORMITÀ

- ICEI 20-11, CEI-UNEL 36762, EN 50363, CEI 20-22 II
- IEC 60332-3-22, CEI 20-35, IEC 60332-1-2, 2014/35/EU
- RoHS 2011/65/EU, 2002/95/EC

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Peso lordo:
 - CB-XS-100: 4,5 kg
 - CB-XS-200: 9 kg
- Diametro: $4,80 \pm 0,2$ mm
- Conduttori: due coppie twistate, in rame rosso
- Sezione dei conduttori:
 - 0,5 mm² alimentazione (Rosso/Nero)
 - 0,22 mm² comunicazione dati (Bianco/Blu)
- Temperatura di esercizio: $-15 \div +80$ °C
- Temperatura di cortocircuito: max 150 °C
- Tensione di isolamento: 0,6/1 kV
- Tensione massima di esercizio: 50Vca; 120Vcc
- Materiale isolante conduttori: PVC ritardante la fiamma
- Rifinitura Finale: riunitura totale di tutti gli elementi in formazione rotonda con nastro di protezione alluminio/poliestere
- Materiale guaina esterna: PVC speciale ritardante la fiamma
- Raggio di Curvatura: 15 volte il diametro esterno
- Impiego: il cavo è idoneo ad essere installato in un raggruppamento di cavi con tensione di esercizio U₀/U 0,6/1kV max
- Colore: bianco

