

**Numero materiale:**

X20CA0X48.0050

**Descrizione:**

Cavo di collegamento X2X Link, aperto su un lato, 5 m

**Informazioni generali:**

Durabilità: Ritardante di fiamma secondo VW-1 e FT1

Tensione nominale: 30 V

Sezione del cavo:

- Linee dati: 2x 24 AWG (2x 0,25 mm<sup>2</sup>)
- Linee di alimentazione: 2x 22 AWG (2x 0,34 mm<sup>2</sup>)

Conformità RoHS: Sì

Certificazioni:

- CE: Sì
- UKCA: Sì

**Costruzione del cavo:**

Linea di segnale:

- Schermatura: Schermatura a coppia con foglio di alluminio
- Intreccio: Fili a coppia intrecciati

Guaina esterna:

- Materiale: PVC
- Colore: Nero

Fili:

- Proprietà: Filo di rame stagnato intrecciato

- Colori dei fili:
  - Linee dati: Blu, bianco
  - Linee di alimentazione: Rosso, nero

Isolamento dei fili:

- Linee dati: Schiuma di polietilene
- Linee di alimentazione: SR PVC

### **Proprietà elettriche:**

Resistenza del conduttore:

- 24 AWG:  $<93,2 \Omega/\text{km}$  a  $20^\circ\text{C}$
- 22 AWG:  $<55 \Omega/\text{km}$  a  $20^\circ\text{C}$

### **Condizioni ambientali:**

Temperatura:

- Installazione fissa:  $-25^\circ\text{C}$  a  $80^\circ\text{C}$
- Installazione flessibile:  $-20^\circ\text{C}$  a  $80^\circ\text{C}$

### **Proprietà meccaniche:**

Dimensioni:

- Lunghezza: 5,0 m
- Diametro: 7 mm  $\pm 0,19$  mm