Descrizione del Prodotto

Il cavo di sistema bus SAC-2P-M12MSB/1,0-910/M12FSB (codice prodotto 1507366) di Phoenix Contact è progettato per applicazioni PROFIBUS fino a 12 Mbit/s. È un cavo a 2 poli con guaina in PUR priva di alogeni, di colore lilla rossastro RAL 4001, schermato, con connettore maschio diritto M12 codificato B su un connettore femmina diritto M12 codificato B, e una lunghezza di 1 metro.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di cavo**: PROFIBUS
- **Numero di poli**: 2
- **Materiale della guaina**: PUR privo di alogeni
- **Colore della quaina**: Lilla rossastro RAL 4001
- **Schermatura**: Sì
- **Connettore 1**: Maschio diritto M12, codifica B
- **Connettore 2**: Femmina diritto M12, codifica B
- **Lunghezza del cavo**: 1 metro
- **Tensione nominale**: 48 V AC / 60 V DC
- **Corrente nominale**: 4 A
- **Temperatura di esercizio**: -40°C a 80°C (installazione fissa); -30°C a 80°C (installazione flessibile)
- **Grado di protezione**: IP65/IP67

Applicazioni

Questo cavo è ideale per l'uso in ambienti industriali dove è richiesta una connessione affidabile per sistemi PROFIBUS ad alta velocità, garantendo protezione contro polvere e acqua grazie al grado di protezione IP65/IP67.

Conformità Ambientale

Il prodotto è conforme alle normative ambientali, essendo privo di alogeni e rispettando gli standard di sicurezza e sostenibilità richiesti nel settore industriale.

Informazioni Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sul prodotto, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Phoenix Contact.