Descrizione del Prodotto

Il cavo di segnale preassemblato Siemens MOTION-CONNECT 500, modello 6FX50022DC101BC0, è progettato per applicazioni con SINAMICS DRIVE-CLiQ. Questo cavo offre una soluzione affidabile per la trasmissione di segnali in sistemi di automazione industriale.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di cavo:** Preassemblato
- **Tensione nominale:** 30 VAC
- **Conduttore:** Rame nudo
- **Diametro esterno:** 7,1 mm
- **Lunghezza:** 12 metri
- **Connettori:** RJ45 lato modulo x RJ45 lato motore
- **Materiale isolante:** CFC
- **Materiale guaina:** PVC
- **Colore guaina:** Verde
- **Intervallo di temperatura operativa:** da -4 a 176 °F (-20 a 80 °C)

Caratteristiche Principali

- **Compatibilità EMC:** Testato per la compatibilità elettromagnetica dell'intero sistema (controller, inverter, motore e cavi).
- **Resistenza alle vibrazioni:** Progettato per resistere a condizioni operative con elevate vibrazioni.
- **Qualità superiore:** Garantisce prestazioni affidabili e durature nei sistemi di controllo del movimento.

Applicazioni

Ideale per l'uso con moduli motore SINAMICS S120 e sistemi SINUMERIK 840D sl, fornendo connessioni di segnale affidabili in ambienti industriali.

Informazioni Aggiuntive

- **Codice prodotto:** 6FX50022DC101BC0
- **Peso netto:** 1,25 kg
- **Paese di origine:** Slovacchia

- **Conformità RoHS:** Conforme alla direttiva RoHS dal 01/07/2006

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.