Descrizione del Prodotto

Il cavo di segnale preassemblato Siemens 6FX80022DC101DA0 è progettato per applicazioni con SINAMICS DRIVE-CLiQ. Dispone di connettori RJ45 con grado di protezione IP20 sul lato modulo e IP67 sul lato motore, garantendo una connessione affidabile e resistente in ambienti industriali.

Caratteristiche Principali

- Lunghezza del cavo: 30 metri

- Diametro esterno massimo: 7,1 mm

- Conduttore: rame nudo

- Isolamento: CFC

- Guaina: PUR di colore verde

- Tensione nominale: 30 VAC

- Temperatura operativa: da -4 a 176 °F (-20 a 80 °C)

Vantaggi

- Qualità superiore e responsabilità di sistema grazie a un rigoroso controllo qualità e all'uso di componenti originali testati.
- Robustezza e facilità d'uso grazie all'impiego di cavi preassemblati con connettori IP67 in alloggiamento metallico e un meccanismo di bloccaggio user-friendly (SPEED-CONNECT).
- Adatto per requisiti altamente dinamici, anche con percorsi di traslazione più lunghi.

Applicazioni

Il cavo è ideale per l'uso in sistemi di controllo del movimento, in particolare con i moduli motore SINAMICS S120 e SINUMERIK 840D sl, offrendo una soluzione affidabile per la trasmissione di segnali in ambienti industriali esigenti.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica del prodotto disponibile sul sito ufficiale di Siemens o presso i distributori autorizzati.