

Descrizione del Prodotto

Il cavo SIEMENS 6FX80028QN081BA0 è una soluzione monocavo preassemblata progettata per collegare servomotori e servoazionamenti, come il SINAMICS S210 e il SIMOTICS S-1FK2. Questo cavo integra l'alimentazione, i segnali dell'encoder e il comando del freno in un unico cavo, semplificando l'installazione e riducendo l'ingombro.

Caratteristiche Principali

- ****Struttura del cavo****: 4G0,75+2×0,5+4×0,2 C
- ****Connettore lato motore****: SPEED-CONNECT M17
- ****Connettore lato convertitore****: IX
- ****Diametro massimo esterno****: 10,5 mm
- ****Lunghezza****: 10 metri
- ****Certificazioni****: UL/CSA, DESINA
- ****Grado di protezione****: IP65 lato motore, IP20 lato convertitore

Vantaggi

- ****Installazione semplificata****: Un unico cavo per alimentazione, segnali dell'encoder e comando del freno riduce il tempo di installazione e l'ingombro.
- ****Risparmio di spazio****: La soluzione monocavo richiede meno spazio per l'installazione e la gestione dei cavi.
- ****Facilità di pulizia****: La presenza di un solo cavo facilita le operazioni di pulizia, particolarmente vantaggioso in ambienti con elevati requisiti igienici.
- ****Flessibilità****: Connettori rotanti sul lato motore e dimensioni compatte permettono l'installazione in spazi ristretti.

Applicazioni

Il cavo SIEMENS 6FX80028QN081BA0 è ideale per l'uso con il sistema di servoazionamento SINAMICS S210 e il servomotore SIMOTICS S-1FK2, offrendo una connessione affidabile e

efficiente per applicazioni di motion control.

Specifiche Tecniche

- ****Struttura del cavo****: 4G0,75+2×0,5+4×0,2 C
- ****Connettore lato motore****: SPEED-CONNECT M17
- ****Connettore lato convertitore****: IX
- ****Diametro massimo esterno****: 10,5 mm
- ****Lunghezza****: 10 metri
- ****Certificazioni****: UL/CSA, DESINA
- ****Grado di protezione****: IP65 lato motore, IP20 lato convertitore
- ****Peso netto****: 2,495 kg
- ****Paese di origine****: Slovacchia

Note

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