

04.03.2020

Il nuovo cavo di collegamento universale del portfolio SIMATIC TOP connect, con lunghezze di 0.5m, 1.0m e 2.0 m, è stato rilasciato per la fornitura.



Così, la gamma di prodotti dei moduli di collegamento digitale (8 I/O) di SIMATIC TOP Connect è disponibile per l'intera famiglia di prodotti SIMATIC e LOGO!

Caratteristiche del prodotto

- Componenti SIMATIC TOP connect anche per SIMATIC Basic Controller e LOGO!
- Tecnica di collegamento universale lato controllore per morsetti push-in, morsetti a vite, morsetti a molla, ...
- Tecnologia di connessione completamente modulare per il collegamento di segnali digitali tramite moduli di collegamento di SIMATIC TOP connect
- Etichettatura delle estremità dei cavi per un cablaggio privo di errori
- Cavi di collegamento controllati e collaudati per un funzionamento senza errori

04.03.2020

Descrizione del prodotto

- Cavo di collegamento universale, lato controller:
 - 10 cavi con capicorda per il collegamento al controllore, etichettati da "0" a "7" per gli ingressi/uscite del controllore, etichettati con "M" per la massa, etichettati con "L+" per il potenziale 24V DC.
- Connettori standard dei controllori:
 - ET200SP Morsetto fisso
 S7-1200 Morsetto fisso
 LOGO! Morsetto fisso
 - S7-1500 IO (25mm): connettore frontale in dotazione
- Cavo di collegamento universale, lato morsettiera:
 - Connettore a 16 poli IDC (Insulation Displacement Connector) per il collegamento dei moduli di connessione di SIMATIC TOP Connect per 8 I/O
- Moduli di connessione per moduli digitali:

N. di ordinazione	Descrizione
6ES7924-0AA20-0AA0	Modulo di connessione TP1 senza LED e serratura a vite
6ES7924-0AA20-0AC0	Modulo di connessione TP1 senza LED e serratura push-in
6ES7924-0AA20-0BA0	Modulo di connessione TP1 con LED e serratura a vite
6ES7924-0AA20-0BC0	Modulo di connessione TP1 con LED e serratura push-in
6ES7924-0BD20-0BA0	Modulo di connessione: TPRO con LED e serratura a vite
6ES7924-0BD20-0BC0	Modulo di connessione: TPRO con LED e serratura push-in
6ES7924-0BE20-0BA0	Modulo di connessione. TPRi 230V e serratura a vite
6ES7924-0BE20-0BC0	Modulo di connessione. TPRi 230V e serratura push-in
6ES7924-0BF20-0BA0	Modulo di connessione. TPOo con LED e serratura a vite
6ES7924-0BF20-0BC0	Modulo di connessione. TPOo con LED e serratura push-in
6ES7924-0BG20-0BA0	Modulo di connessione. TPRI 110V e serratura a vite
6ES7924-0BG20-0BC0	Modulo di connessione. TPRI 110V e serratura push-in
6ES7924-0CA20-0AA0	Modulo di connessione TP3i senza LED e serratura a vite
6ES7924-0CA20-0AC0	Modulo di connessione TP3i senza LED e serratura push-in
6ES7924-0CA20-0BA0	Modulo di connessione TP3i con LED e serratura a vite
6ES7924-0CA20-0BC0	Modulo di connessione TP3 con LED e serratura push-in

04.03.2020

N. di ordinazione	Descrizione	
6ES7924-0CH20-0BA0	Modulo di connessione TP3 con terminali isolati, LED e serratura a vite	
6ES7924-0CH20-0BC0	Modulo di connessione TP3 con terminali isolati, LED e serratura push-in	
6ES7924-0CL20-0BA0	Modulo di connessione.TP3 con fusibile, LED e serratura a vite	
6ES7924-0CL20-0BC0	Modulo di connessione.TP3 con fusibile, LED e serratura pushin	

Con il nuovo cavo di collegamento universale, il portafoglio SIMATIC TOP Connect è ora disponibile anche per tutti i controllori SIMATIC, compresi i LOGO!

Rendendo così il cablaggio semplice e riducendo notevolmente la suscettibilità all'errore.

Benefici per il cliente

- Realizzazione di diversi concetti di connessione per segnali digitali
 - Collegamento a 3 fili
 - Isolamento del potenziale tramite moduli di accoppiamento
 - Adattamento del potenziale tramite moduli di accoppiamento
 - Resistenza a sovraccarico e cortocircuito tramite modulo optoaccoppiatore
 - Protezione dei singoli canali mediante fusibili
 - Morsetti separati per la misura singola durante la messa in servizio o durante il funzionamento nominale
- Installazione rapida dei moduli di connessione su guida profilata DIN
 - Aggancio a scatto sull'intero modulo invece che singolo come su terminali di serie
- Concetto di collegamento permanente per segnali dal campo
 - Per tutti i controllori SIMATIC e LOGO! (ad es. I/O da 25mm di SIMATIC S7-1500)
- Certificati UL/CSA
 - Utilizzabile in tutte le applicazioni standard in tutto il mondo ì

Sostituzione e compatibilità

Non applicabile, nessun dispositivo precedente disponibile

Informazioni aggiuntive

- SIMATIC TOP connect Homepage in internet www.siemens.com/simatic-top-connect
- Informazioni di prodotto Industry Mall
- Contatta l'esperto SIMATIC TOP Connect per maggiori informazioni: info-sitop.rc-it@siemens.com

04.03.2020

Codice prodotto

Tipo	N. di ordinazione
Universal connecting cable, length 0,5 m	6ES7923-0BA50-0FB0
Universal connecting cable, length 1,0 m	6ES7923-0BB00-0FB0
Universal connecting cable, length 2,0 m	6ES7923-0BC00-0FB0