

MOD.CONNESSIONE TPOO C. LED MORS.PUSH IN
 modulo di connessione TPOO con optoisolatore DC 24 V, uscita 8
 contatti NO DC 24 V/4 A resistente a sovraccarico e cortocircuito con
 LED morsetto push-in VPE = 1 pezzo collegamento IDC a 16 poli per
 cavo



Figura simile

Sistema di destinazione	SIMATIC S7-300 / 1500
Idoneità all'impiego	Unità di uscita digitale
designazione del tipo di prodotto	Collegamento completamente modulare
denominazione del prodotto	Modulo di connessione

Dati di funzionamento	
Tensione di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> • con DC / valore nominale • valore nominale • con DC / max. • con AC / valore nominale 	24 V; della bobina 50 V 28,8 V della bobina
Corrente / valore nominale	1 A
Corrente permanente / con DC / per ogni cavo di segnale / max.	4 A
Corrente totale / max.	32 A; Qualsiasi tranne che rovesciata; alimentazione di tensione per ogni gruppo di 4 max 16 A
Potere di interruzione corrente / dei contatti / con carico ohmico / max.	4 A; con DC 24 V
Temperatura di esercizio	0 ... 60 °C

<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente / durante l'esercizio • Temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio 	<p>0 ... 60 °C</p> <p>-40 ... +70 °C</p>
Numero dei livelli morsetti	1
Numero dei punti di collegamento / per ogni livello morsetti	1
Numero dei morsetti	22; 8 x O; 2 x L+, 2 x M; 10 x morsetti speciali
Tipo del morsetto di collegamento	Morsetto push-in
Esecuzione del collegamento elettrico / per attuatori e sensori	Push-in
Posizione / del morsetto di collegamento	sopra
Esecuzione dell'iniziatore LED/della morsettiera attuatore	Push-in
Larghezza della punta del cacciavite	3,5 mm
Esecuzione della morsettiera / livelli morsetti ponticellati internamente	No
Parte integrante del prodotto <ul style="list-style-type: none"> • connessione PE • connessione per schermi • sezionatore • necessario / Piastra terminale 	<p>No</p> <p>No</p> <p>No</p> <p>No</p>
Dotazione del prodotto / Funzione di alimentazione	Sì
Caratteristica del prodotto / possibilità di collegamento incrociato	No
Tipo di contatto di commutazione	Optoisolatore
Frequenza di commutazione / max.	500 1/s
Numero di cavi / per ogni connessione	2; Connessione per alimentazione di potenziale: combinazione di 1 o 2 conduttori fino al raggiungimento delle sezioni totali specificate in un puntalino comune.
Tipo di sezioni di conduttore collegabili / filo rigido	No
Sezione di conduttore collegabile <ul style="list-style-type: none"> • con conduttore flessibile / con lavorazione dell'estremità del conduttore • multifilare • filo flessibile / senza lavorazione dell'estremità del conduttore • filo flessibile / con lavorazione dell'estremità del conduttore 	<p>0,2 ... 2,5 mm²; Puntalino n. DIN 46228/1 o DIN 46228/4 con collarino in plastica</p> <p>0,2 ... 2,5 mm²</p> <p>0,2 ... 2,5 mm²</p> <p>0,2 ... 2,5 mm²</p>
Numero di poli / sull'interfaccia 1	16; del connettore IDC per il collegamento del cavo
Esecuzione del collegamento elettrico / per cavo di collegamento	Connettore
Numero dei contatti ad innesto / della connessione elettrica	1
Lunghezza cavo / max.	30 m; tra modulo connettore frontale e modulo di connessione
Tipo di montaggio	Guida DIN da 35 mm, guida DIN da 15 mm

Istruzioni di installazione e montaggio	Qualsiasi tranne che ribaltata
Posizione di montaggio	a piacere
Grado di inquinamento	2
Categoria di sovratensione	2
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V1
Materiale isolante	Altro
Esecuzione testata secondo il tipo di protezione antideflagrante / EEx e	No
Certificato di idoneità / Omologazione cULus	Sì
codice di riferimento / secondo IEC 81346-2:2009	X
Colore	
• della custodia	grigio
• del dispositivo di illuminazione	Altro
Lunghezza	76 mm
Altezza / della custodia	76 mm
Larghezza / della custodia	130 mm
Profondità / della custodia	60 mm
Altezza / con il tipo di montaggio più basso	60 mm
peso netto	0,25 kg