



MOD. CONNESS. TP3I CON LED MORS. A VITE

modulo di connessione TP3 8 canali e 2x10 morsetti per alimentazione del
potenziale tipo: morsetto a vite con LED, VPE=1 pezzo collegamento IDC a 16 poli
per cavo

sistema di destinazione	SIMATIC S7-300 / 1500
idoneità all'impiego	Unità I/O digitali
designazione del tipo di prodotto	Collegamento completamente modulare
denominazione del prodotto	Modulo di connessione
Dati di funzionamento / installazione	
tensione di impiego	
• con DC / valore nominale	24 V
• valore nominale	50 V
• con DC / max.	24 V
corrente / valore nominale	1 A
corrente permanente / con DC / per ogni cavo di segnale / max.	1 A
corrente totale / max.	4 A
temperatura di esercizio	0 ... 60 °C
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	0 ... 60 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +70 °C
numero dei livelli morsetti	1
numero dei punti di collegamento / per ogni livello morsetti	1
numero dei morsetti	28; 8 x I/O; 10 x L+, 10 x M
tipo del morsetto di collegamento	Morsetto a vite
esecuzione del collegamento elettrico / per attuatori e sensori	Morsetti a vite
posizione / del morsetto di collegamento	sopra
esecuzione dell'iniziatore LeD/della morsettiera attuatore	Morsetti a vite
larghezza della punta del cacciavite	3,5 mm
coppia di serraggio / con morsetti a vite	0,4 ... 0,5 N·m
esecuzione della morsettiera / livelli morsetti ponticellati internamente	No
parte integrante del prodotto	
• connessione PE	No
• connessione per schermi	No
• sezionatore	No
• necessario / piastra terminale	No
funzione del prodotto / funzione di alimentazione	Sì
caratteristica del prodotto / possibilità di collegamento incrociato	No
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	
• con conduttore flessibile / con preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm²; Puntalino n. DIN 46228/1

• multifilare • filo flessibile / con preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm ² 2,5 mm ²
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
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	XG
colore	
• della custodia • del dispositivo di illuminazione	grigio Altro
lunghezza	76 mm
altezza / della custodia	76 mm
larghezza / della custodia	57 mm
profondità / della custodia	60 mm
altezza / con il tipo di montaggio più basso	60 mm
peso netto	0,16 kg

