



Modulo conn. Front. (2A DIG.1X8) S7-1500

modulo connettore frontale con 1 x 16 poli connessione IDC per (digitali) unità di uscite digitali 2 A dell'S7-1500, alimentazione di potenziale tramite morsetto a vite

sistema di destinazione	SIMATIC S7-1500
idoneità all'impiego	Unità di uscita 2 A
designazione del tipo di prodotto	Collegamento completamente modulare
denominazione del prodotto	Modulo connettore frontale
Dati di funzionamento / installazione	
tensione di impiego / con DC	
• valore nominale	24 V
• minale	24 V
• max.	60 V
corrente / valore nominale	1 A
corrente permanente / con DC / per ogni contatto ad innesto / max.	1 A
corrente totale / max.	3 A; Con posizione di montaggio orizzontale
temperatura di esercizio	0 ... 60 °C
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	0 ... 60 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +70 °C
numero di poli	40; del connettore frontale
n. di articolo del produttore / del connettore di apparecchiatura / impiegabile	Prodotto sostitutivo per S7-1500 a 40 poli
numero dei contatti ad innesto / della connessione elettrica	1
esecuzione del collegamento elettrico / per cavo di collegamento	Connettore
numero di poli / sull'interfaccia 1	16; del connettore IDC per il collegamento del cavo
posizione / del morsetto di collegamento	sopra
esecuzione del collegamento elettrico / per alimentazione di tensione	Morsetto a vite
numero dei morsetti	4; 2 x 1 x L+, 2 x 1 x M
larghezza della punta del cacciavite	3,5 mm
coppia di serraggio / con morsetti a vite	0,4 ... 0,7 N·m
parte integrante del prodotto / necessario / piastra terminale	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.
lunghezza di spelatura	10 mm
tipo di sezioni di conduttore collegabili / filo rigido	No
sezione di conduttore collegabile	
• con conduttore flessibile / con preparazione dell'estremità del conduttore	0,25 ... 1,5 mm²; Puntalino n. DIN 46228/1 o DIN 46228/4 con collarino in plastica max. 0,75 mm²
• multifilare	0,5 ... 2,5 mm²
• filo flessibile / senza preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm²
• filo flessibile / con preparazione dell'estremità del	0,25 ... 1,5 mm²

conduttore	
tipo di puntalini	
• senza boccola in plastica / secondo DIN 46228-1	Lunghezza 10 mm
• con boccola in plastica / secondo DIN 46228-4	Lunghezza 10 mm
diametro esterno / dell'isolamento dei conduttori	3,1 mm; per il collegamento della morsettiera di alimentazione
lunghezza cavo / max.	30 m; tra modulo connettore frontale e modulo di connessione
tipo di montaggio	Montaggio diretto
grado di inquinamento	2
categoria di sovratensione	2
esecuzione testata secondo il tipo di protezione antideflagrante / EEx e	No
certificato di idoneità / omologazione cULus	SI
codice di riferimento / secondo IEC 81346-2:2009	XG
materiale / del corpo isolante	Altro
colore / della custodia	nero
caratteristica del prodotto / trasparente	No
peso netto	0,099 kg

Ultima modifica:

22/09/2023 