Foglio dati

SIMATIC S7-300, connettore frontale per unità di ingressi/uscite con contatti a vite, a 20 poli



Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	Connettore frontale
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
• min.	0 °C
• max.	60 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
• min.	-40 °C
• max.	70 °C
Accessori	
fa parte del prodotto	S7-300
Tecnica di collegamento	
Collegamento dei segnali di periferia	
Tecnica di collegamento	Morsetti a vite
Numero di cavi per connessione	1; o combinazione di 2 conduttori fino a 1,5 mm² (somma) in un puntalino comune
Sezione del conduttore in mm²	

 Sezione del conduttore collegabile per conduttori rigidi, min. 	0,25 mm²
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori rigidi, max. 	1,5 mm²
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili senza puntalino, min. 	0,25 mm ²
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili senza puntalino, max. 	1,5 mm²
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili con puntalino, min. 	0,25 mm²
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili con puntalino, max. 	1,5 mm²
Sezione del conduttore secondo AWG	
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori rigidi, min. 	24
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori rigidi, max. 	16
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili senza puntalino, min. 	24
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili senza puntalino, max. 	16
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili con puntalino, min. 	24
 Sezione del conduttore collegabile per conduttori flessibili con puntalino, max. 	16
Lavorazione dell'estremità del conduttore	
Lunghezza di spelatura dei conduttori, min.	6 mm
 Lunghezza di spelatura dei conduttori, max. 	6 mm
 Puntalino secondo DIN 46228 senza boccola in plastica 	Forma A, lunghezza da 5 mm a 7 mm
 — Puntalino secondo DIN 46228 con boccola in plastica 	Forma E, lunghezza fino a 6 mm
Montaggio	
— Utensile	Cacciavite. forma costruttiva conica, 3 3,5 mm
 Coppia di serraggio, min. 	0,4 N·m
— Coppia di serraggio, max.	0,7 N·m
Dimensioni	
Larghezza	23 mm
Altezza	131 mm
Profondità	36 mm
Pesi	
Peso, ca.	70 g

Ultima modifica: 01/07/2020