



Modulo connettore spina 36P

modulo connettore frontale con connessione per cavo piatto tondo per unità digitali 16 I/O dell'S7-300, alimentazione di corrente tramite morsetti a molla

|                                                                                 |                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| sistema di destinazione                                                         | SIMATIC S7-300                                                                                                                                                   |
| idoneità all'impiego                                                            | Unità I/O digitali                                                                                                                                               |
| designazione del tipo di prodotto                                               | Collegamento completamente modulare                                                                                                                              |
| denominazione del prodotto                                                      | Modulo connettore frontale                                                                                                                                       |
| <b>Dati di funzionamento / installazione</b>                                    |                                                                                                                                                                  |
| tensione di impiego / con DC                                                    |                                                                                                                                                                  |
| • valore nominale                                                               | 24 V                                                                                                                                                             |
| • minale                                                                        | 60 V                                                                                                                                                             |
| • max.                                                                          | 60 V                                                                                                                                                             |
| corrente / valore nominale                                                      | 1 A                                                                                                                                                              |
| corrente permanente / con DC / per ogni contatto ad innesto / 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 di poli                                                                  | 20; del connettore frontale                                                                                                                                      |
| n. di articolo del produttore / del connettore di apparecchiatura / impiegabile | Prodotto sostitutivo per S7-300 a 20 poli                                                                                                                        |
| numero dei contatti ad innesto / della connessione elettrica                    | 2                                                                                                                                                                |
| 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           | Morsetti a molla                                                                                                                                                 |
| numero dei morsetti                                                             | 4; 2 x 1 x L+, 2 x 1 x M                                                                                                                                         |
| larghezza della punta del cacciavite                                            | 3,5 mm                                                                                                                                                           |
| 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                                                          | 6 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 senza collarino in plastica                                                                                             |
| • multifilare                                                                   | 0,25 ... 1,5 mm²                                                                                                                                                 |
| • filo flessibile / senza preparazione dell'estremità del conduttore            | 0,25 ... 1,5 mm²                                                                                                                                                 |
| • filo flessibile / con preparazione dell'estremità del conduttore              | 0,25 ... 1,5 mm²                                                                                                                                                 |

|                                                                          |                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| tipo di puntalini                                                        |                                                                |
| • senza boccola in plastica / secondo DIN 46228-1                        | Lunghezza 5 mm ... 7 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                             | Sì                                                             |
| 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                                                               | 0,067 kg                                                       |

**Ultima modifica:**

22/09/2023 