

Descrizione del Prodotto

Il Festo CPV14-GE-DI01-8 (codice prodotto 165811) è un'interfaccia elettrica progettata per l'uso con la serie di valvole CP14. Questa interfaccia offre 16 ingressi ed è adatta per applicazioni in ambienti con temperature comprese tra -5°C e 50°C.

Specifiche Tecniche

Tipo: Interfaccia elettrica

Serie: CPV14

Compatibilità: Valvole serie CP14

Ingressi: 16

Temperatura di esercizio: da -5°C a 50°C

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Grado di protezione: IP65

Peso: 351 g

Caratteristiche Aggiuntive

Espansione CP string: Sì, fino a 32 bobine di valvole

Diagnostica specifica del dispositivo: Diagnostica specifica del dispositivo (DPV0) per moduli mancanti, cortocircuiti/sovraccarichi, sottotensioni

Supporto alla configurazione: File GSD e bitmap

Velocità di trasmissione: Da 9,6 kBaud a 12 MBaud con rilevamento automatico

Isolamento elettrico dell'interfaccia fieldbus: Optoisolatore

Interfaccia fieldbus: Connettore M12x1 a 5 pin, codifica B o Sub-D a 9 pin

Comunicazione: Comunicazione ciclica

Protezione contro l'inversione di polarità: Per tutte le connessioni elettriche

Intervallo di tensione operativa DC: 20,4 V - 26,4 V

Consumo di corrente a tensione nominale: Elettronica: ≤ 100 mA; Alimentazione sensori: dipendente dal sensore

Autonomia in caso di interruzione di corrente: 10 ms

Temperatura di stoccaggio: da -20°C a 70°C

Certificazioni: c UL us - Recognized (OL)

Materiale della copertura: PA rinforzato

Materiale delle guarnizioni: CR, NBR

Conformità RoHS: Conforme

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il portale di supporto Festo o contattare un rappresentante autorizzato.