

Interfejs elektryczny VMPA-ASI-EPL-E-4E4A-Z

Numer części: 546988

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Wymiary B x L x H	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
Interfejs Fieldbus	Gniazdo wtykowe, M12 (ASI Out) Wtyczka, M12 (ASI In)
Diagnostyka specyficzna dla urządzenia	ASI Napięcie ASI Adres Watchdog / EA-Status Brak dodatkowego zasilania lub za niskie napięcie
Maks. liczba pozycji zaworowych	4
Opóźnienie zadziałania wejścia	Znaminowo: 3 ms przy 24 V
Liczba slaves na urządzenie	1
Zakres napięcia roboczego DC dla elektroniki/czujników	US+ / US- : <= AS-Interface Napięcie magistrali - 2,5V
Napięcie robocze DC, AS-Interfejs	26.5 ... 31.6 V
Napięcie robocze DC, napięcie obciążenia	21.6 ... 26.4 V
Uwaga do napięcia obciążenia	Przez przyłącze napięcia obciążenia (24V DC)
Poziom logiczny wejść dwustanowych	ON: 11 - 30V OFF: -30 - 5V
Maks. liczba wejść	4
Tętnienia resztkowe AS-Interfejs	<= 20 mVss
Tętnienia resztkowe, napięcia obciążenia	4 Vss
Pobór prądu przy zasilaniu z przyłącza AS-Interfejs i przyłącza napięcia obciążenia	Maks. zsumowany prąd wejść 350 mA Maks. zsumowany prąd wyjść MPA12: 270 mA Maks. zsumowany prąd wyjść MPA2: 533 mA
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 ... 40 °C
Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Waga produktu	360 g
Charakterystyka wejść	Wg IEC 1131-2, Typ 02
Obwód logiczny wejść	PNP
Zakres adresowania	1 ... 31
Diody LED specyficzne dla magistrali	AS-i: tryb pracy AS-Interfejs Aux/Pwr: napięcie zasilania AS-Interfejs Fault: błąd AS-Interfejs
Diody LED specyficzne dla produktu	Sygnal na Wej./Wyj.
Produkt ID	ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Profil: S-7.F.E
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy szyny montażowej Do wyboru:
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy PA
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS