

# Električni vmesnik VMPA-ASI-EPL-G-4E4A-Z

Številka dela: 546989

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
Vmesnik Fieldbus	Vtičnica, M12 (ASI Out) Vtič, M12 (ASI In)
Diagnoza, specifična za napravo	ASI napetost ASI naslov Watchdog / EA-Status Dodatno napajanje manjka ali je napetost prenizka
Maks. število ventilskih mest	4
Zakasnitev odgovora vhodov	tipično: 3 ms pri 24 V
Število odjemalcev na napravo	1
Območje obratovalne napetosti DC elektronika/senzorji	US+ / US- : <= AS-Interface napetost vodila - 2,5V
Obratovalna napetost DC AS-Interface-a	26,5 ... 31,6 V
Obratovalna napetost, napetost bremena	21,6 ... 26,4 V
Opozorilo za bremensko napetost	preko priključka za obremenitveno napetost (24VDC)
Nivo logike digitalnih vhodov	ON: 11 - 30V OFF: -30 - 5V
Maksimalno število vhodov	4
Preostala valovitost AS-Interface-a	<= 20 mVss
Preostala valovitost bremenske napetosti	4 Vss
Poraba toka pri napajanju iz AS-Interface-a in priključka za napajanje bremena	Maks. seštevek tokov vhodov 350 mA  Maks. seštevek tokov izhodov MPA12: 270 mA Maks. seštevek tokov izhodov MPA2: 533 mA
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-20 ... 40 °C
Vrsta zaščite	IP20
Temperatura okolice	-5 ... 50 °C
Masa izdelka	360 g
Karakteristike vhodov	po IEC 1131-2, tip 02
Preklopna logika vhodov	PNP (pozitivni vklop)
Območje naslavljanja	1 ... 31
Prikaz z LED odvisen od vodila Bus	AS-i: delovanje AS-Interface-a Aux/Pwr: AS-Interface, napajanje Fault: napaka AS-Interface-a
Prikaz z LED odvisen od izdelka	Signal na vhod/izhod
Identifikacija izdelka	ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Profil: S-7.F.E
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino s H letvijo po izbiri:
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij PA
Opomba o materialu	Ustreza RoHS