

# Elektriskais interfeiss

## VMPA-ASI-EPL-EU-4E4A-Z

Daļas numurs: 546990

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmēri B x L x H	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
Feldbus spraudnis	Ligzda, M12 (ASI Out) Spraudņa savienotājs, M12 (ASI In)
Diagnosticēšanas instruments	ASI spriegums ASI adrese Watchdog / EA-Status Papildus barošanas piegāde nav pievienota vai ir zems spriegums
Max. vārstu pozīciju skaits	4
Ieejas reakcijas aizkave	Parasti: 3 ms pie 24 V
Sekotāju skaits uz katru instrumentu	1
Darba DC sprieguma diapazons elektronikai/devējiem	US+ / US- : ≤ AS-Interfeisa kopnes spriegums - 2,5V
Ekspluatācijas spriegums DC, AS-Interfeiss	26,5 ... 31,6 V
Ekspluatācijas spriegums DC, slodzes spriegums	21,6 ... 26,4 V
Atkarībā no slodzes sprieguma	Caur slodzes sprieguma savienojumu (24 V DC)
Digitālo ieeju loģikas līmenis	ON: 11 - 30V OFF: -30 - 5V
Maksimālais ieeju skaits	4
Atlikušā pārklāšanās, AS-Interfeiss	≤ 20 mVss
Atlikušā pārklāšanās, slodzes spriegums	4 Vss
Strāvas patēriņš pie slodzes nodrošināšanas no AS-Interfeisa un slodzes sprieguma savienojuma	Maks. atlikušā strāva ieejās 350 mA  Maks. atlikušā strāva MPA12 izejās: 270 mA Maks. atlikušā strāva MPA2 izejās: 533 mA
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 40 °C
Aizsardzības klase	IP20
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Produkta svars	360 g
Ieejas raksturlīkne	Pēc IEC 1131-2, tips 02
Loģiskā signāla ieeja	PNP (pozitīvā saslēgšana)
Adreses lauks	1 ... 31
Kopnes specifiskācijas attēlošanas gaismas diode	AS-i: AS-Interfeisa darbības režīms Aux/Pwr: AS-Interfeisa sprieguma nodrošināšana Fault: AS-Interfeisa kļūda
Produkta specifiskācijas attēlošanas gaismas diode	Signāls uz ieeju/izeju
Produkta identifikācija	ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Profils: S-7.F.E
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar augšējo sliedi Izvēles
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums PA
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS