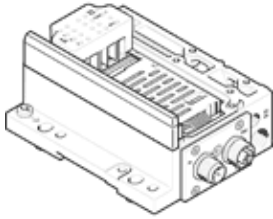


# elektrische interface

## VMPA-ASI-EPL-EU-8E8A-Z

Artikelnummer: 546994

FESTO



### Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Afmetingen B x L x H	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
Veldbusinterface	Contactdoos, M12 (ASI Out) Stekker, M12 (ASI In)
Toestelspecifieke diagnose	AS-i-spanning AS-i-adres Watchdog / EA-Status Bijkomende voeding ontbreekt of onderspanning
Max. aantal ventielplaatsen	8
Vertraging respons ingangen	typisch: 3 ms bij 24 V
Aantal slaves per apparaat	2
Bedrijfsspanningsbereik DC Elektronica/sensoren	US+ / US- : <= AS-Interface busspanning - 2,5V
Bedrijfsspanning DC AS-Interface	26,5 ... 31,6 V
Bedrijfsspanning DC lastspanning	21,6 ... 26,4 V
Opmerking lastspanning	via lastspanningsvoeding (24 VDC)
Logsich niveau digitale ingangen	AAN: 11 - 30V UIT: -30 - 5V
Max. aantal ingangen	8
Restfrequentie AS-interface	<= 20 mVss
Restfrequentie lastspanning	4 Vss
Stroomopname bij lastvoeding uit AS-interface en lastspanningsaansluiting	Max. somstroom uitgangen 350mA  Max. somstroom uitgangen MPA1: 540mA Max. somstroom uitgangen MPA2: 1065mA
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 ... 40 °C
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Productgewicht	360 g
Merklijn ingangen	volgens IEC 1131-2, type 02
Schakellogica ingangen	PNP (plus-schakelend)
Adresseerbereik	Standard Slave: 1 ... 31
LED-indicatie busspecifiek	AS-i: AS-interface werking Aux/Pwr: AS-interface spanningsvoeding Fault:AS-interface fout
LED-indicatie productspecifiek	Signaal aan ingang/uitgang
Productidentificatie	ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Profiel: S-7.F.E
Soort bevestiging	met doorgangsboring met DIN-rail naar keuze:
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium PA
Materiaal - opmerking	RoHS conform