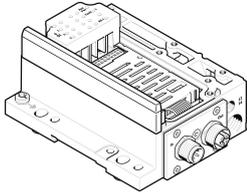


# Elektrik-Anschaltung VMPA-ASI-EPL-G-4E4A-Z

Teilenummer: 546989

FESTO



## Datenblatt

Merkmals	Wert
Abmessungen B x L x H	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
Feldbus-Schnittstelle	Dose, M12 (ASI Out) Stecker, M12 (ASI In)
Gerätespezifische Diagnose	ASI Spannung ASI Adresse Watchdog / EA-Status Zusatzversorgung fehlt oder Unterspannung
Max. Anzahl Ventilplätze	4
Ansprechverzögerung Eingänge	typ. 3 ms bei 24 V
Anzahl Slaves pro Gerät	1
Betriebsspannungsbereich DC Elektronik/Sensoren	US+ / US- : $\leq$ AS-Interface Busspannung - 2,5V
Betriebsspannungsbereich DC AS-Interface	26.5 V...31.6 V
Betriebsspannungsbereich DC Lastspannung	21.6 V...26.4 V
Hinweis zur Lastspannung	über Lastspannungsanschluss (24VDC)
Logikpegel digitale Eingänge	EIN: 11 - 30V AUS: -30 - 5V
Maximale Anzahl Eingänge	4
Restwelligkeit AS-Interface	$\leq$ 20 mVss
Restwelligkeit Lastspannung	4 Vss
Stromaufnahme bei Lastversorgung aus AS-Interface und Lastspannungs-Anschluss	Max. Summenstrom Eingänge 350mA Max. Summenstrom Ausgänge MPA12: 270 mA Max. Summenstrom Ausgänge MPA2: 533 mA
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-20 °C...40 °C
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-5 °C...50 °C
Produktgewicht	360 g
Kennlinie Eingänge	nach IEC 1131-2, Typ 02
Schaltlogik Eingänge	PNP (plusschaltend)
Adressierungsbereich	1 ... 31
LED-Anzeige busspezifisch	AS-i: AS-Interface Betrieb Aux/Pwr: AS-Interface Spannungsversorgung Fault: AS-Interface Fehler

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
LED-Anzeige produktspezifisch	Signal an Eingang/Ausgang
Produkt-Identifikation	ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Profil: S-7.FE
Befestigungsart	wahlweise: mit Durchgangsbohrung mit Hutschiene
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss PA
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform