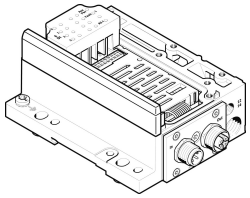
Elektrische verbinding VMPA-ASI-EPL-EU-8E8A-Z

Artikelnummer: 546994



Gegevensblad

Functie	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)
Apparaatspecifieke diagnose	ASI spanning ASI-adres Watchdog/IO-status Extra voeding ontbreekt of onderspanning
Max. aantal ventielplaatsen	8
Signaalvertraging ingangen	typ. 3 ms bij 24 V
Aantal slaves per apparaat	2
Bedrijfsspanningsbereik DC elektronica/sensoren	US+ / US- : <= AS-interface busspanning - 2,5V
Bereik voor bedrijfsspanning DC AS-interface	26.5 V...31.6 V
Bedrijfsspanningsbereik DC lastspanning	21.6 V...26.4 V
Aanwijzing voor de lastspanning	Via lastspanningsaansluiting (24VDC)
Logisch peil digitale ingangen	IN: 11 - 30V UIT: -30 - 5V
Maximaal aantal ingangen	8
Restrimpel AS-interface	<= 20 mVss
Restrimpel lastspanning	4 Vss
Stroomverbruik bij lastvoorziening uit AS-interface en lastspanningsaansluiting	Max. totaalstroom ingangen 350 mA Max. totaalstroom uitgangen MPA1: 540 mA Max. totaalstroom uitgangen MPA2: 1065 mA
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 °C...40 °C
Beschermingsklasse	IP20
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C
Productgewicht	360 g
Karakteristiek ingangen	conform IEC 1131-2, type 02
Schakellogica ingangen	PNP (plus schakelend)
Adresseerbereik	Standaard slave: 1 ... 31
LED-indicatie busspecifiek	AS-i: AS-interfacebedrijf Aux/Pwr: AS-interface spanningsvoeding Fault: AS-interfacefout

Functie	Waarde
Led-indicatie productspecifiek	Signaal aan ingang/uitgang
Productidentificatie	ID-code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-code: 7h Profiel: S-7.F.E
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring Met DIN-rail
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium PA
Materiaal-informatie	RoHS conform