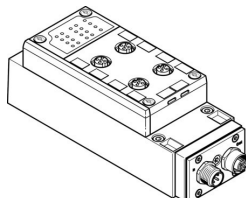


Modul AS-Interface VAEM-S6-S-FAS-4-4E

Číslo dílu: 549044

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Rozhraní průmyslové sítě	zásuvka, M12x1, 4 piny konektor M12x1, 4 piny
Diagnostika specifická pro zařízení	zkrat/přetížení vstupů nízké napětí prostřednictvím chyb periferních zařízení:
Montážní poloha	libovoln.
Max. počet pozic pro ventily	2 u bistabilních ventilů 4 u monostabilních ventilů
Maximální počet cívek ventilů	4
Ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení provozního napětí
Ovládací prvky	Přepínač DIL
Počet zařízení slave na zařízení	1
Rozsah provozního napětí DC, AS-Interface	26.5 V...31.6 V
Upozornění k silovému napětí	prostřednictvím připojení silového napájení (24 VDC)
Rozsah silového napájení, DC	21.6 V...26.4 V
Maximální počet výstupů	4
Maximální počet vstupů	4
Jmenovité provozní napětí DC AS-Interface	26.5 V
Jmenovité silové napětí DC	24 V
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Zbytkové zvlnění AS-Interface	$\leq 20 \text{ mVss}$
Zbytkové zvlnění napětí silového napájení	4 Vss
Spínací úroveň	signál 0: $\leq 5 \text{ V}$ signál 1: $\geq 11 \text{ V}$
Přípustné výkyvy napětí	$\pm 10 \%$
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU pro nízká napětí
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-20 °C...60 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0 - 90 %
Stupeň krytí	IP65 v namontovaném stavu

Parametr	Hodnota
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Hmotnost výrobku	300 g
Elektrické ovládání	průmyslová síť
Spínací logika vstupů	PNP (spíná kladné napětí)
Elektrické připojení	prostřednictvím CPX
Rozsah adres	1 ... 31 (0) nastavení adresovacím přístrojem pro AS-Interface
Galvanické oddělení rozhraní průmyslové sítě	optron
Indikace LED, specifická pro průmyslovou síť	AS-i: provoz AS-Interface Aux/Pwr: AS Interface napájení Fault: chyba AS-Interface
Indikace LED specifická pro výrobek	0 ... 7: stav sepnutí vstupů 12/14 stav sepnutí ventilů (na ventil)
Identifikace výrobku	ID1=Fh ID2=Eh IO kód: 7h profil: S-7.A.7
Materiál těsnění	NBR PUR
Materiál tělesa	PA
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS