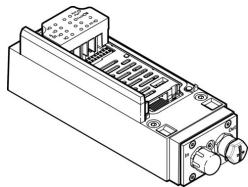


AS-i modul VAEM-S6-S-FAS-8-8E

Številka dela: 549045

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Vmesnik področnega vodila	Doza, M12x1, 4-polna Vtič M12x1, 4-polni
Diagnostika, specifična za napravo	Kratek stik/preobremenitev vhodov Podnapetost prek napak periferije:
Položaj vgradnje	poljubno
Največje število ventilskih mest	4 pri bistabilnih ventilih 8 pri monostabilnih ventilih
Največje število ventilskih tuljav	8
Zaščito pred obrnjeno polariteto	za vse električne priključke za delovno napetost
Upravljalni elementi	Stikalo DIL
Število podrejenih enot (slave) na napravo	2
Območje delovne napetosti DC, vmesnik AS-Interface	26.5 V...31.6 V
Napotek glede bremenske napetosti	prek priključka bremenske napetosti (24 VDC)
Območje bremenske napetosti DC	21.6 V...26.4 V
Največje število izhodov	8
Največje število vhodov	8
Nazivna delovna napetost DC vmesnika AS-Interface	26.5 V
Nazivna bremenska napetost DC	24 V
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Valovanje vmesnika AS-Interface	$\leq 20 \text{ mVss}$
Preostalo valovanje bremenske napetosti	4 Vss
Preklopni nivo	Signal 0: $\leq 5 \text{ V}$ Signal 1: $\geq 11 \text{ V}$
Dovoljena nihanja napetosti	$\pm 10 \%$
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o nizki napetosti
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-20 °C...60 °C
Relativna zračna vlažnost	0–90 %
Stopnja zaščite	IP65 v montiranem stanju

Značilnost	Vrednost
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Teža izdelka	300 g
Električno krmiljenje	Področno vodilo
Preklopna logika vhodov	PNP (pozitivno preklapljanje)
Električni priključek	prek CPX
Območje naslavljanja	1 ... 31 (0) Nastavitev z adresirno napravo vmesnika AS
Galvanska ločitev, vmesnik področnega vodila	Optoizolator
LED-prikazovalnik, specifičen za vodilo	AS-i: delovanje vmesnika AS Aux/Pwr: napajanje vmesnika AS Napaka: napaka vmesnika AS
LED-zaslon, specifičen za izdelek	0 ... 7: preklopno stanje vhodov 12/14: stanje preklopa ventilov (na ventilu)
Identifikacija izdelka	ID1=Fh ID2=Eh
Material tesnil	NBR PUR
Material ohišja	PA
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS