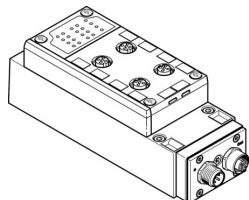


Module AS-i VAEM-S6-S-FAS-4-4E

Code article: 549044

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Interface du bus de terrain	Connecteur femelle, M12x1, à 4 pôles Connecteur mâle, M12x1, à 4 pôles
Diagnostic spécifique à l'appareil	Court-circuit/Surcharge aux entrées Sous-tension via erreur du périphérique :
Position de montage	Indifférente
Nombre maximal d'emplacements de distributeurs	2 sur distributeurs bistables 4 sur distributeurs monostables
Nombre maximum de bobines	4
Protection contre l'inversion de polarité	sur tous les raccords électriques de tension de service
Éléments de commande	Micro-interrupteur DIL
Nombre d'esclaves par appareil	1
Plage de tension de service CC AS-Interface	26.5 V...31.6 V
Note concernant la tension de charge	par connecteur d'alimentation (24 V CC)
Plage de tension de charge CC	21.6 V...26.4 V
Nombre maximal de sorties	4
Nombre maximal d'entrées	4
Tension de service nominale CC d'interface AS	26.5 V
Tension de charge nominale CC	24 V
Tension de service nominale CC	24 V
Ondulation résiduelle d'AS-interface	$\leq 20 \text{ mVss}$
Ondulation résiduelle de tension en décharge	4 Vcàc
Niveau de commutation	Signal 0 : $\leq 5 \text{ V}$ Signal 1 : $\geq 11 \text{ V}$
Fluctuations de tension admissibles	+/- 10 %
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne relative aux basses tensions
Classe de protection anticorrosion CRC	0 - Aucun effet de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-20 °C...60 °C
Humidité relative de l'air	0 - 90 %
Degré de protection	IP65 À l'état monté

Caractéristiques	Valeur
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Poids du produit	300 g
Commande électrique	Bus de terrain
Logique de commutation des entrées	PNP (commutation positive)
Raccord électrique	Via CPX
Plage d'adressage	1 à 31 (0) Réglage par console d'adressage AS-Interface
Isolation galvanique d'interface de bus de terrain	Optocoupleur
Affichage LED spécifique au bus	AS-i : fonctionnement AS-Interface Aux/Pwr : alimentation électrique de l'AS-Interface Fault : erreur AS-Interface
Affichage LED spécifique au produit	0 à 7 : état de commutation entrées 12/14 : état de commutation des distributeurs (sur distributeur)
Identification du produit	ID1=Fh ID2=Eh Code IO : 7 h Profilé : S-7.A.7
Matériau joints d'étanchéité	NBR PUR
Matériau du boîtier	PA
Note sur le matériau	Conforme à RoHS