

Interface électrique VMPA-ASI-EPL-G-8E8A-CE - Festo 573184

Réf. article FES-573184

Fabricant Festo

EAN 4052568219727

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée.

DONNÉES TECHNIQUES

Classe de résistance à la corrosion KBK **1 - faible sollicitation à la corrosion**

Détection de position **Non**

Indice de protection **IP20**

Matériau **Aluminium**

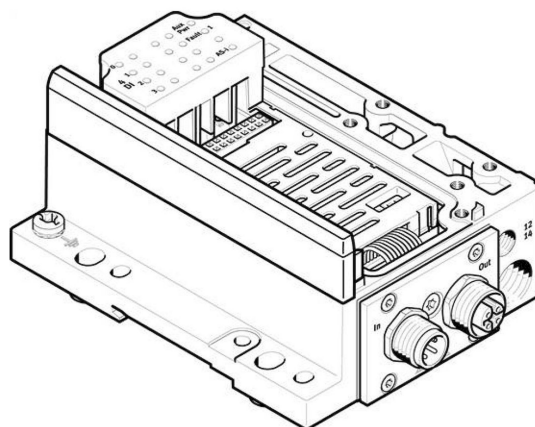
Norm **IEC 1131-2**

Numéro de tarif douanier **85371098**

Poids **0.41 kg**

Série **VMPA**

Température (max.) **50**



DESCRIPTION

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Poids du produit [g]	360
Indice de protection	IP20
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - faible sollicitation à la corrosion
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Température ambiante [°C]	-5 à 50
Matériau du boîtier	PA aluminium moulé sous pression
Dimensions l x L x H	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
Interface de bus de terrain	Connecteur femelle, M12 (ASI Out) Connecteur mâle, M12 (ASI In)
Diagnostic spécifique à l'appareil	Watchdog / état E/S Adresse ASI Tension ASI Alimentation supplémentaire absente ou sous-tension
Nombre max. d'emplacements de distributeur	8
Retard de réponse des entrées	typique : 3 ms à 24 V
Nombre d'esclaves par appareil	2

Plage de tension de service DC électronique/capteurs	US+ / US- : <= tension de bus AS-Interface - 2,5V
Tension de service DC AS-Interface [V]	26,5 à 31,6
Tension de service DC tension de charge [V]	21,6 à 26,4
Information sur la tension de charge	via raccordement de tension de charge (24 V DC)
Niveau logique des entrées numériques	ARRÊT : -30 - 5V MARCHE : 11 - 30V
Nombre max. d'entrées	8
Ondulation résiduelle AS-Interface	<= 20 mVcc
Ondulation résiduelle tension de charge	4 Vcc
Consommation de courant pour l'alimentation de charge depuis AS-Interface et le raccordement de tension de charge	Courant cumulé max. entrées 350 mA Courant cumulé max. sorties MPA1 : 540 mA Courant cumulé max. sorties MPA2 : 1065 mA
Température de stockage [°C]	-20 à 40
Courbe caractéristique des entrées	selon CEI 1131-2, type 02
Logique de commutation des entrées	PNP (commutation positive)
Plage d'adressage	1A ... 31A 1B ... 31B
Affichage LED spécifique au bus	AS-i : fonctionnement AS-Interface Aux/Pwr : alimentation en tension AS-Interface Fault : erreur AS-Interface
Affichage LED spécifique au produit	Signal à l'entrée/sortie
Identification du produit	Code ID : ID=Ah, ID1=Fh, ID2=Eh code IO : 7h profil : S-7.A.E
Type de fixation	avec perçage traversant avec rail DIN au choix :