

Embase juxtaposable VABX-A-S-BV-BH-RVBBBB

Code article: 8188467

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	2
Dimension modulaire	12.55 mm
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Résistance aux chocs	Essai de choc avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Diagnostic par LED	Diagnostic par canal Diagnostic par module
Diagnostic par communication interne	Coupage de la charge Sous-tension de l'alimentation de puissance PL Sous-tension de l'alimentation logique PS Surtension de l'alimentation logique PL Surtension de l'alimentation logique PS
Fonction intégrée	Avec module électrique juxtaposable
Nombre maximal d'emplacements de distributeurs	4
Sens d'écoulement	Réversible
Nombre maximum de bobines	8
Compatible avec	Terminal de distributeurs VTUX-A-S
Compatibilité avec le vide	oui
Débit nominal normalisé selon ISO 8778	690 l/min
Dimensions l x L x H	50,05 mm x 104,3 mm x 43,1 mm
Protection par fusibles (court-circuit)	Fusible électronique interne par canal
Circuit de protection inductif	intégré
Consommation interne avec tension de service nominale électronique/capteurs	typiquement 24 mA
Consommation interne pour une tension de service nominale, charge	typiquement 7 mA
Note sur la tension de service	Blocs d'alimentation très basse tension de protection/TBTS requis Tenir compte de la chute de tension
Puissance absorbée à 24 VCC	740 mW
Tension de service nominale électronique/capteurs CC	24 V
Tension de service nominale CC charge	24 V
Autonomie en cas de coupure de courant	10 ms
Séparation de potentiel des sorties canal - communication interne	oui

Caractéristiques	Valeur
Séparation de potentiel entre les tensions d'alimentation de l'électronique/des capteurs et de la charge/des distributeurs	oui
Degré d'encrassement	2
Variations de tension admissibles électronique/capteurs	± 25 %
Fluctuations de tension admissibles, charge	± 10 %
Certification	RCM Mark
Marquage KC	KC-CEM
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-20 °C...70 °C
Humidité relative de l'air	5 - 95 %
Degré de protection	IP65
Catégorie de surtension	II
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Altitude de fonctionnement nominale	<3000 m NHN
Poids du produit	141.2 g
Commande électrique	Interface AP
Capacité maximale d'adresses de sorties	1 byte
Interface de communication, protocole	AP
Type de fixation embase	Avec trou débouchant
Mode de fixation	Tirant
Raccord pneumatique 2	pour cartouche de 12 mm
Raccord pneumatique 4	pour cartouche de 12 mm
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau d'embase	Renforcé de polyamide
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau support	POM
Matériau douille	Acier inoxydable fortement allié
Matériau clip	Acier inoxydable fortement allié
Matériau de l'écrou	Acier inoxydable fortement allié