

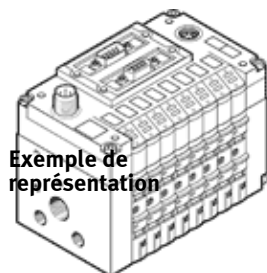
terminal de distributeurs CPV14-VI

N° de pièce: 18210

Classic - ne pas utiliser pour les nouvelles conceptions

Terminal de distributeurs CPV, taille de la grille 14 mm.

Vous trouverez les alternatives modernes en saisissant les quatre premiers chiffres du code de type dans le champ de recherche.



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Pilotage électrique	AS-Interface Système d'installation CPI Connecteur individuel Bus de terrain Multipôle
Système E/S électrique	oui
Type de terminal	10
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Température du fluide	-5 ... 50 °C
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Température de stockage	-20 ... 40 °C
Degré de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion 2 - Effets de corrosion moyens
Pression de service MPa	-0,09 ... 1 MPa
Pression de service	-0,9 ... 10 bar
Remarque concernant la pression de service	0 - 0,8 MPa avec air de pilotage externe 0 - 8 bar avec air extérieur
Pression de pilotage MPa	0,3 ... 8 MPa
Pression de commande	3 ... 80 bar
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive) Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK EX selon les prescriptions UK RoHS
Symbole KC	KC-EMV
Agrément	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
ATEX catégorie Gaz	II 3G
Certification ATEX hors de l'UE	EPL Gc (GB) NEC 500 Class I, Div. 2
Protection contre les étincelles d'explosion de type Gaz	Ex ec IIC T4 Gc X
Température ambiante antidéflagrante	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Note sur la matière	Conforme RoHS
Structure du terminal de distributeurs	Grille fixe

Caractéristique	Valeur
Nombre max. d'emplacements de distributeurs	8
Nombre max. des fonctions de distributeur	16
Nombre max. des zones de pression	2
Mode d'actionnement	électrique
Fonction de distributeur	2x2/2 monostable, fermé 2x2/2 monostable, ouvert/fermé 2x3/2 monostable, fermé 2x3/2 monostable, ouvert 2x3/2 monostable, ouvert/fermé 5/2 bistable 5/2, monostable venturi venturi + 2/2 monostable, fermé
Conception	Piston tiroir
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Taille de distributeur	14 mm
Alimentation en air de pilotage	externe interne
Débit nominal standard max.	800 l/min à 14 mm
Diamètre nominal	6 mm
Compatible vide	oui
Raccord pneumatique 1	Canal commun
Raccord pneumatique 2	G1/8
Raccord pneumatique 3	Canal commun
Raccord pneumatique 4	G1/8
Raccord de pilotage auxiliaire 12/14	Canal commun
Raccord d'échappement de pilotage 82/84	Canal commun
Indication de l'état du signal	LED
Tension de service nominale CC	24 V