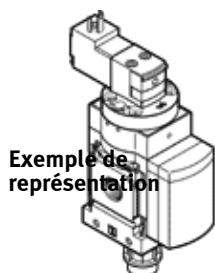


distributeur de mise en circuit MS4-EE

N° de pièce: 527709

FESTO

Pour les montages en embase, avec taraudage G.



Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Conception	Piston tiroir
Mode d'actionnement	électrique
Fonction d'échappement	non réglable
Commande manuelle auxiliaire	bistable pas de Monostable
Type de rappel	Ressort mécanique
Type de commande	piloté
Fonction de distributeur	3/2 monostable, fermé
Affichage de pression	Préparé pour G1/4 Préparé pour G1/8 avec capteur de pression avec manomètre
Pression de service	4 ... 14 bar
Débit nominal normal	1.000 ... 2.000 l/min
Facteur de marche	100 %
Caractéristiques de bobine	110 V CA: 50/60 Hz, puissance d'appel 3 VA, puissance de maintien 2,4 VA 230 V CA: 50/60 Hz, puissance d'appel 3 VA, puissance de maintien 2,4 VA 24 V DC : 1,8 W
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Degré de protection	IP65
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Symbole KC	KC-EMV
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive) selon la directive européenne sur les équipements basse tension 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 les équipements électriques selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK EX selon les prescriptions UK RoHS
Certification ATEX hors de l'UE	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)

Caractéristique	Valeur
ATEX catégorie Gaz	II 3G
ATEX catégorie Poussière	II 3D
Protection contre les étincelles d'explosion de type Gaz	Ex nA IIC T4 X Gc
Protection contre les étincelles d'explosion de type Poussière	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Température ambiante antidéflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Innocuité alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Mode de fixation	Pose de conduites avec accessoires au choix :
Position de montage	indifférent
Sens d'écoulement	irréversible
Poids du produit	273 g
Raccord pneumatique 3	G1/4
Alimentation en air de pilotage	interne
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression