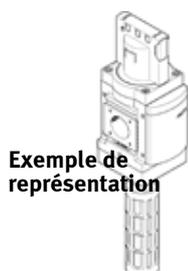


distributeur de mise en circuit MS9-EM

N° de pièce: 562178

FESTO

Pour les montages en embase, avec taraudage G.



Exemple de
représentation

Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Série	MS
Taille	9
Dimension modulaire	90 mm
Conception	Piston tiroir
Mode d'actionnement	manuel
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Fonction d'échappement	non réglable
Sécurité d'actionnement	Bouton à verrouillage
Type de rappel	Guidage forcée
Type de commande	direct
Fonction de distributeur	2/2 bistable 3/2 bistable
Affichage de pression	Préparé pour G1/4 Préparé pour G1/8 Echelle rouge/vert avec capteur de pression avec manomètre avec indicateur de l'état de commutation
Pression de service	0 ... 20 bar
Débit nominal normal	8.000 ... 18.000 l/min
Débit nominal standard 2-3	13.201 ... 14.900 l/min
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)
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
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive)
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK EX
Certification ATEX hors de l'UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX catégorie Gaz	II 2G
ATEX catégorie Poussière	II 2D
Protection contre les étincelles d'explosion de type Gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Protection contre les étincelles d'explosion de type Poussière	Ex h IIIC T60°C Db X
Température ambiante antidéflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Mode de fixation	Pose de conduites avec accessoires au choix :
Position de montage	indifférent
Matériau piston tiroir	POM
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression