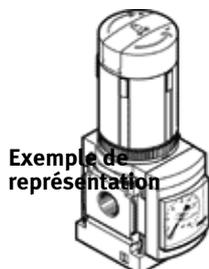


manodétendeur MS4-LRB

N° de pièce: 527692

FESTO

Pour les montages en embase, avec taraudage G.



Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Taille	4
Série	MS
Sécurité d'actionnement	Bouton à verrouillage Bouton à serrure intégrée avec accessoires, verrouillable
Position de montage	indifférent
Conception	Détendeur avec manomètre
Fonction de détendeur	Pression de sortie constante avec échappement secondaire à reflux
Affichage de pression	Préparé pour G1/4 Préparé pour G1/8 avec capteur de pression avec manomètre
Pression de service	0,8 ... 14 bar
Plage de réglage de pression	0,3 ... 12 bar
Hystérésis de pression max.	0,25 bar
Débit nominal normal	300 ... 2.200 l/min
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
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
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Innocuité alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Poids du produit	222 g
Mode de fixation	Montage sur face avant Pose de conduites avec accessoires

Caractéristique	Valeur
	au choix :
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau embase	Aluminium moulé sous pression
Matériau élément de commande	PA POM
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau diaphragme	NBR