

manodétendeur MS6-LR

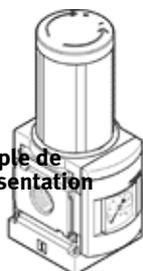
N° de pièce: 527663

★ Programme standard

Pour les montages en embase, avec taraudage G.

FESTO

Exemple de
représentation



Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Taille	6
Série	MS
Sécurité d'actionnement	Bouton à verrouillage Bouton à serrure intégrée avec accessoires, verrouillable
Position de montage	indifférent
Conception	Détendeur avec manomètre Manodétendeur sans manomètre
Fonction de détendeur	Pression de sortie constante à compensation de pression primaire avec échappement secondaire
Affichage de pression	Préparé pour G1/4 Préparé pour G1/8 avec capteur de pression avec manomètre avec manomètre dans le bouton tournant
Pression de service	0,8 ... 20 bar
Plage de réglage de pression	0,3 ... 16 bar
Hystérésis de pression max.	0,25 bar
Débit nominal normal	2.200 ... 7.500 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
Mode de fixation	Montage sur face avant Pose de conduites

Caractéristique	Valeur
	avec accessoires au choix :
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau diaphragme	NBR
Matériau plateau de séparation	POM