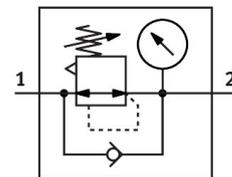


# Manodétendeur MS12-LR-G-D7-LD-AS

Code article: 537148

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	12
Série	MS
Sécurité anti-déclenchement	Bouton tournant avec verrouillage avec accessoires verrouillables
Position de montage	Indifférente
Structure de construction	Régulateur à membrane à pilotage direct
Fonction du régulateur	Pression de sortie constante avec compensation de la pression d'alimentation avec échappement secondaire Avec reflux
Indicateur de pression	avec manomètre
Pression de service	0.08 MPa...2.1 MPa 0.8 bar...21 bar
Plage de réglage de pression	0.5 bar...12 bar
Hystérésis max. de pression	0.04 MPa 0.4 bar 5.8 psi
Débit d'échappement secondaire	600 l/min
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	13000 l/min...22000 l/min
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-10 °C...60 °C
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Poids du produit	4000 g
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie Avec équerre-support Au choix :
Raccord pneumatique 1	Embase
Raccord pneumatique 2	Embase
Matériau de l'obturateur	PA
Note sur le matériau	Conforme à RoHS

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Matériau d'élément de commande	Renforcé de polyamide POM
Matériau du couvercle inférieur	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau ressort	Acier à ressorts
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériau diaphragme	NBR
Matériau du poussoir du distributeur	Alliage d'aluminium corroyé NBR Acier inoxydable fortement allié