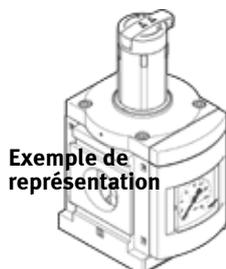


# manodétendeur MS12-LR

N° de pièce: 535021

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	12
Série	MS
Sécurité d'actionnement	Bouton à verrouillage Bouton à serrure intégrée avec accessoires, verrouillable
Position de montage	indifférent
Conception	Vanne de commande à diaphragme piloté
Fonction de détendeur	Pression de sortie constante à compensation de pression primaire avec échappement secondaire à reflux
Affichage de pression	avec manomètre
Pression de service MPa	0,08 ... 2,1 MPa
Pression de service	0,8 ... 21 bar
Plage de réglage de pression	0,15 ... 16 bar
Débit, échappement secondaire	≤ 600 l/min
Débit nominal normal	12.000 ... 22.000 l/min
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM 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 la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Mode de fixation	Pose de conduites avec équerre-support au choix :
Matériau obturateur	PA
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau couvercle inférieur	Alliage d'aluminium
Matériau joints	NBR
Matériau ressort	Acier à ressort
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau diaphragme	NBR
Matériau poussoir du distributeur	Alliage d'aluminium NBR Acier fortement allié inoxydable