

# filtre-manodétendeur MS9-LFR-G-D7-CUM-AG-BAR-AS

N° de pièce: 564120

FESTO

Pression de sortie maximale 12 bar, filtre de 5 µm, avec manomètre, bouton de réglage verrouillable, cuve métallique, purge de condensat manuelle, sens de passage de gauche à droite.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	9
Série	MS
Sécurité d'actionnement	avec accessoires, verrouillable
Position de montage	vertical +/- 5°
Finesse du filtre	5 µm
Purgeur de condensat	manuel tournant
Conception	Filtre-régulateur à membrane prépilote
Quantité max. de condensat	220 ml
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	1 ... 20 bar
Plage de réglage de pression	0,5 ... 12 bar
Hystérésis de pression max.	0,4 bar
Température ambiante antidéflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [:-: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
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [6:4:4]
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Poids du produit	2.400 g
Mode de fixation	Pose de conduites avec accessoires au choix :
Matériau obturateur	renforcé PA
Matériau rondelle-ressort	POM
Matériau support de filtre	POM
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau embase	Aluminium moulé sous pression
Matériau équerre de fixation	Aluminium moulé sous pression
Matériau filtre	PE
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau connecteur de modules	Aluminium moulé sous pression
Matériau diaphragme	NBR
Matériau cuve	Alliage d'aluminium
Matériau joint de la cuve	NBR
Matériau hublot de contrôle	PA
Matériau plateau de séparation	POM
Matériau poussoir du distributeur	Alliage d'aluminium NBR POM