

# filtre-manodétendeur

## LFR-1/4-DB-7-5M-MINI-H

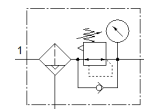
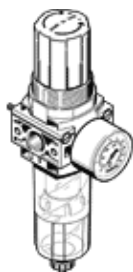
N° de pièce: 539690

Produit de fin de série

FESTO

Pression de sortie maximale 7 bar, avec manomètre, finesse de filtration 5  $\mu$ .

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2024. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	Mini
Largeur	44 mm
Série	DB
Sécurité d'actionnement	Bouton à verrouillage
Position de montage	vertical +/- 5°
Finesse du filtre	5 $\mu$ m
Purgeur de condensat	semi-automatique
Conception	Filtre-détendeur avec manomètre
Fonction de détendeur	avec échappement secondaire à reflux
Affichage de pression	avec manomètre
Pression de service MPa	0,15 ... 1 MPa
Pression de service	1,5 ... 10 bar
Plage de réglage de pression	0,5 ... 7 bar
Hystérésis de pression max.	0,5 bar
Débit nominal normal	$\geq$ 1.000 l/min
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [:-9:-] Gaz inertes
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [6:8:4] Gaz inertes
Température du fluide	-5 ... 50 °C
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Poids du produit	200 g
Mode de fixation	Pose de conduites à trou débouchant avec équerre-support au choix :
Raccord de manomètre	G1/8
Raccord pneumatique 1	G1/4
Raccord pneumatique 2	G1/4
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	NBR
Matériau bouton tournant	POM
Matériau filtre	PE
Matériau corps	renforcé PA
Matériau cuve	PC