

Filtre ultra-fin MS4N-LFM-1/4-ARM-DA

Code article: 536830

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Série	MS
Taille	4
Structure de construction	Filtre à fibres
Finesse de filtration	0.01 µm
Purgeur de condensats	Manuelle par rotation
Pression de service	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6::4] Gaz inertes
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [3::2]
Débit normal max. pour classe de pureté de l'air	360 l/min
Débit normal min. pour classe de pureté de l'air	54 l/min
Pouvoir de séparation du filtre	99.9999 %
Volume max. de condensats	19 ml
Protection de la cuve	Cage de protection en plastique
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Aptitude alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Température de stockage	-10 °C...60 °C
Degré de séparation des particules fines	99.995 %
MPPS	0.05 µm
Degré de filtration MPPS	99.95 %
Teneur en huile résiduelle	0.01 mg/m³
Degré de séparation de l'aérosol d'huile	99 %
Affichage de pression différentielle	Affichage optique
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie Avec accessoires Au choix :
Position de montage	vertical +/- 5°
Raccord pneumatique 1	1/4 NPT

Caractéristiques	Valeur
Raccord pneumatique 2	1/4 NPT
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériau du filtre	Mailles en silicate de bore
Matériau de cuve	PC
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Poids du produit	190 g