

Filtre fin MS9-LFM-1-BUV-HF - Festo 553044

Réf. article FES-553044

Fabricant Festo

EAN 4052568195243

Unité de conditionnement d'air Festo pour un air comprimé propre et régulé, protégeant les composants en aval.

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	12.000000
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Construction	filtre à fibres
Dichtmaterial	NBR
Détection de position	Non
Filterfeinheit [µm]	1
Kondensatablass	manuel à poussoir
Matériau	Aluminium
Medium	Air comprimé
Numéro de tarif douanier	84213925
Poids	0.32 kg
Position de montage	verticale ± 5°
Raccord pneumatique	G1
Série	MS9
Température (max.)	60



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

DESCRIPTION

Unité de conditionnement d'air Festo pour un air comprimé propre et régulé, protégeant les composants en aval. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Série	MS
Taille	9
Conception	filtre à fibres
Finesse de filtration [µm]	1,00
Purge des condensats	manuel à impulsion entièrement automatique
Pression de service [bar]	2 à 12
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6:8:4]

Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Débit nominal normal max. pour la classe de pureté de l'air [l/min]	10.000
Débit nominal normal min. pour la classe de pureté de l'air [l/min]	500
Rendement de filtration [%]	99,9900
Quantité de condensats max. [ml]	225
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Température du fluide [°C]	5 à 60
Température ambiante [°C]	5 à 60
Température de stockage [°C]	-10 à 60
Teneur en huile résiduelle [mg/m³]	0,50
Type de fixation	montage en ligne avec accessoires au choix :
Position de montage	verticale ± 5°
Raccordement pneumatique 1	G1
Raccordement pneumatique 2	G1
Matériau du boîtier	aluminium moulé sous pression
Matériau du capot	PA
Matériau du filtre	fibre de borosilicate
Matériau de la cuve	alliage d'aluminium corroyé
Matériau du voyant	PA
Matériau des joints	NBR
Poids du produit [g]	2.500