

Microfiltre MS4-LFM-1/4-ARM - Festo 529459

Réf. article FES-529459

Fabricant Festo

EAN 4052568015688

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

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	14.000000
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]	0,01
Kondensatablass	manuell drehend
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Numéro de tarif douanier	84213925
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Poids	0.31 kg
Position de montage	verticale ± 5°
Serie	MS4
Température (max.)	60
Werkstoff	Aluminium



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	4
Conception	filtre à fibres
Finesse de filtration [µm]	0,01
Purge des condensats	rotation manuelle
Pression de service [bar]	0 à 14
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6:8:4] gaz inertes

Classe de pureté de l'air en sortie	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [1:7:2]
Débit nominal normal max. pour la classe de pureté de l'air [l/min]	360
Débit nominal normal min. pour la classe de pureté de l'air [l/min]	54
Rendement de filtration [%]	99,9999
Quantité de condensats max. [ml]	19
Protection de la cuve	panier de protection en plastique
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Aptitude au contact alimentaire	voir l'information détaillée sur les matériaux
Température du fluide [°C]	-10 à 60
Température ambiante [°C]	-10 à 60
Température de stockage [°C]	-10 à 60
Teneur en huile résiduelle [mg/m³]	0,01
Type de fixation	montage en ligne avec accessoires au choix :
Position de montage	verticale ± 5°
Raccordement pneumatique 1	G1/4
Raccordement pneumatique 2	G1/4
Matériau du boîtier	aluminium moulé sous pression
Matériau du filtre	fibres de borosilicate
Matériau de la cuve	PC
Matériau des joints	NBR
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE conforme RoHS
Poids du produit [g]	190