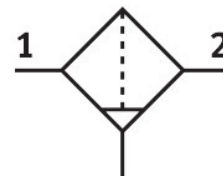


Filtre
MS2-LF-M5-C-P-M-F1A-B
Code article: 8181093

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	2
Série	MS
Position de montage	vertical +/- 5°
Finesse de filtration	5 µm
Purgeur de condensats	Manuelle par rotation
Structure de construction	Filtre fritté avec séparateur centrifuge
Pression de service	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	225 l/min
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Aptitude à la production de batteries Li-ion	Le produit correspond à la définition de produit interne de Festo pour l'utilisation dans la fabrication de batteries : Les métaux contenant plus de 1 % en masse de cuivre, de zinc ou de nickel sont exclus de l'utilisation. Les exceptions sont le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines
Classe de salle blanche	Classe 7 selon ISO 14644-1
Température de stockage	-5 °C...50 °C
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [6 : 4 : 4]
Température du fluide	-5 °C...50 °C
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Poids du produit	45.3 g
Mode de fixation	Montage frontal Montage sur tuyauterie Avec accessoires Au choix :
Raccord pneumatique 1	M5
Raccord pneumatique 2	M5
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR

Caractéristiques	Valeur
Matériau ressort	Acier fortement allié
Matériau du filtre	PE
Matériau du boîtier	Renforcé de polyamide
Matériau diaphragme	NBR
Matériau de cuve	PC