

filtre MS9-LF

N° de pièce: 562532

FESTO

Pour les montages en embase, avec taraudage G.

Exemple de
représentation



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Taille	9
Série	MS
Position de montage	vertical +/- 5°
Finesse du filtre	5 ... 40 µm
Purgeur de condensat	automatique manuel tournant semi-automatique
Conception	Filtre fritté à séparateur centrifuge
Quantité max. de condensat	220 ml
Pression de service	0 ... 20 bar
Débit nominal normal	6.000 ... 16.000 l/min
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive)
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK EX
Certification ATEX hors de l'UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX catégorie Gaz	II 2G
ATEX catégorie Poussière	II 2D
Protection contre les étincelles d'explosion de type Gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Protection contre les étincelles d'explosion de type Poussière	Ex h IIIC T60°C Db X
Température ambiante antidéflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Gaz inertes
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Poids du produit	2.000 g
Mode de fixation	Pose de conduites avec accessoires au choix :
Matériau obturateur	renforcé PA
Matériau rondelle-ressort	POM
Matériau support de filtre	POM
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau embase	Aluminium moulé sous pression
Matériau équerre de fixation	Aluminium moulé sous pression
Matériau filtre	PE
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau connecteur de modules	Aluminium moulé sous pression
Matériau cuve	Alliage d'aluminium
Matériau joint de la cuve	NBR
Matériau hublot de contrôle	PA
Matériau plateau de séparation	POM