

séparateur d'eau MS9-LWS

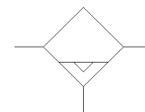
N° de pièce: 567857

FESTO

Purge des condensats à travers un purgeur entièrement automatique



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°
Purgeur de condensat	automatique
Conception	Séparateur centrifuge
Quantité max. de condensat	220 ml
Protection de cuve	intégré dans la cuve métallique
Niveau de séparation du condensat	99 %
Pression de service	0,8 ... 16 bar
Débit nominal normal	12.000 ... 15.000 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	+5°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [-:7:4]
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec niveau de sévérité 1 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	1 ... 60 °C
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [-:7:4]
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
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau embase	Aluminium moulé sous pression
Matériau équerre de fixation	Aluminium moulé sous pression
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