Séparateur d'eau
MS6-LWS

Code article: 564858

Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	6
Série	MS
Position de montage	vertical +/- 5°
Purgeur de condensats	Automatique Automatique, à pilotage électrique Manuelle monostable
Structure de construction	Séparateur centrifuge
Volume max. de condensats	38 ml
Protection de la cuve	Intégrée sous forme de cuve métallique
Degré de séparation du condensat	99 %
Pression de service	0.8 bar...16 bar
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	2400 l/min...3800 l/min
Certification	c UL us - Recognized (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	selon la directive européenne relative à la protection antidéflagrante (ATEX)
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK EX
Homologation, protection antidéflagrante, hors UE	Niveau de protection du matériel Db (GB) Niveau de protection du matériel Gb (GB)
Protection contre l'explosion	Zone 1 (ATEX) Zone 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
Catégorie ATEX gaz	II 2G
Catégorie ATEX poussière	II 2D
Mode de protection contre l'inflammation gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Mode de protection contre l'inflammation de poussière	Ex h IIIC T60°C Db X
Température ambiante Ex	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Gaz inertes
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L

Caractéristiques	Valeur
Aptitude alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Degré de protection	IP65 selon CEI 60529
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie Avec accessoires Au choix :
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériau de cuve	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau du hublot de contrôle	PA