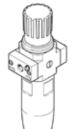
filtre-manodétendeur LFR-1/2-D-16-O-MIDI-T3-EX4 N° de pièce: 5271799







Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	Midi
Série	D
Sécurité d'actionnement	Bouton à verrouillage
Position de montage	vertical +/- 5°
Finesse du filtre	40 μm
Purgeur de condensat	manuel tournant
Conception	Filtre-détendeur sans manomètre
Quantité max. de condensat	42 cm3
Protection de cuve	intégré dans la cuve métallique
Affichage de pression	Préparé pour G1/4
Pression de service MPa	0,1 2 MPa
Pression de service	1 20 bar
Plage de réglage de pression	0.5 16 bar
Hystérésis max. de pression (MPa)	0.02 MPa
Hystérésis max. de pression	2,9 psi
Débit nominal normal	1.760 l/min
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 Guz	Ex h IIIC T85°C Db X
Température ambiante antidéflagrante	-40°C <= Ta <= +80°C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:9:-]
	Gaz inertes
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - Effets de corrosion forts
Conformité PWIS	
	VDMA24364-Zone III
Température de stockage	-40 80 °C
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:8:4]
T ()	Gaz inertes
Température du fluide	-40 80 °C
Température ambiante	-40 80 °C
Poids du produit	1.400 g
Mode de fixation	Pose de conduites
	avec accessoires
	au choix :
Raccord pneumatique 1	G1/2
Raccord pneumatique 2	G1/2
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	Zinc moulé sous pression
Matériau cuve	Alliage d'aluminium