

Filter s aktivným uhlím MS9-LFX

Číslo dielu: 552942

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	9
Konštrukčný rad	MS
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Konštrukcia	Filter s aktivným uhlím
Prevádzkový tlak	0 bar...20 bar
Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu	6500 l/min
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX)
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK proti výbuchom
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 1 (UKEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 21 (UKEX) Zóna 22 (ATEX)
Kategória ATEX pre plyn	II 2G
Kategória ATEX prach	II 2D
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex h IIC T6 Gb X
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-teplota okolia	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Prevádzkové médium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:2]
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-10 °C...60 °C
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:1]
Teplota média	5 °C...30 °C
Zvyškový obsah oleja	0.003 mg/m³
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:

Charakteristický znak	Hodnota
Pneumatický prípoj 1	Batériový modul G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Pneumatický prípoj 2	Batériový modul G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Materiál krytu	PA
Materiál tesnení	NBR
Materiál filtra	Aktívne uhlie
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál nádoby	Hliníková tvárna zliatina
Materiál priezoru	PA