

Aktivni ugljeni filter MS4-LFX

Broj dela: 527699

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	4
Serijski broj	MS
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Odvod kondenzata	potpuno automatski ručno okretanje poluautomatski
Dizajn	Aktivni ugljeni filter
Zaštita posude	Plastična zaštitna korpa integrisan kao metalni omotač
Radni pritisak	0 bar...14 bar
Maks. normalni protok za klasu čistoće vazduha	360 l/min
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX)
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK EX propisima
Dozvola za Ex zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (US)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija za gas	II 2G
ATEX kategorija za prašinu	II 2D
Eksplozivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex h IIC T6 Gb X
Eksplozivna zaštita od paljenja prašine	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex temperatura u okruženju	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Inertni gasovi
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [1:4:1]
Temperatura medija	5 °C...30 °C

Karakteristika	Vrednost
Zapremina preostalog ulja	0.003 mg/m ³
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Vrsta pričvršćenja	po izboru: Ugradnja voda sa priborom
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal filtera	Aktivan ugalj
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom