

Aktivni ugljeni filter MS6-LFX

Broj dela: 527672

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	6
Serijska	MS
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	0.01 µm...1 µm
Odvod kondenzata	potpuno automatski ručno okretanje poluautomatski
Dizajn	Aktivni ugljeni filter
Zaštita posude	Plastična zaštitna korpa integrisan kao metalni omotač
Radni pritisak	0 bar...20 bar
Maks. normalni protok za klasu čistoće vazduha	900 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
Eksplzivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex h IIC T6 Gb X
Eksplzivna zaštita od paljenja prašine	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex temperatura u okruženju	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Radni medij	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:2]
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:1]

Karakteristika	Vrednost
Temperatura medija	5 °C...30 °C
Zapremina preostalog ulja	0.003 mg/m ³
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Vrsta pričvrščenja	Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal filtera	Aktivan ugalj
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom