

Filter MS4N-LF

Broj dela: 527696

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	4
Serijska	MS
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	5 µm...40 µm
Odvod kondenzata	potpuno automatski ručno aktiviranje ručno okretanje poluautomatski
Dizajn	Filter za sinterovanje sa centrifugalnim odvajačem
Zaštita posude	Plastična zaštitna korpa integrisan kao metalni omotač
Stepen odvajanja kondenzata	75 %
Radni pritisak	0 bar...14 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	1000 l/min...1700 l/min
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) 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 u skladu sa ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Inertni gasovi
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
Temperatura medija	-10 °C...60 °C

Karakteristika	Vrednost
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal priključne ploče	Aluminijum liven pod pritiskom
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal filtera	PE
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal razdelnog diska	POM