

Membranski sušač vazduha MS4-LDM1

Broj artikla: 543628

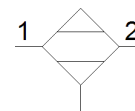
FESTO

Za sklop podnožja ventila, sa G-navojem

Pažnja: Za trajno besprekorno funkcionisanje uređaja bezuslovno je potrebno prefilteriranje pogonskog vazduha mikrofilterom 0,01 µm (preostale čestice < 0,1 µm, preostali sadržaj ulja < 0,1 mg/m³)!



Prikaz primera



Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Veličina	4
Serija	MS
Položaj ugradnje	vertikalno +/- 5°
Konstruktivna struktura	Membranski sušač
Pogonski pritisak	3 ... 12,5 bar
Normalni nazivni protok	50 ... 100 l/min
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija gasa	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex h IIC T6 Gb X
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex temperatura okoline	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon nije moguć
Sniženje tačke rose	20 K
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ležaja	-20 ... 60 °C
Food-safe	See Supplementary material information
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [1:3:2]
Temperatura medijuma	2 ... 50 °C
Temperatura okoline	2 ... 50 °C
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova sa priborom po izboru:
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material housing	Aluminijumski odlivak
Material bowl	Aluminijumska legura za kovanje