

Membranski sušać vazduha MS4-LDM1

Broj dela: 543628

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	4
Serijska	MS
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Dizajn	Membranski sušać
Radni pritisak	3 bar...12.5 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	50 l/min...100 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	+2 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Nije moguć pogon sa podmazivanjem
Smanjenje tačke rose pritiska	20 K
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...60 °C
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [1:3:2]
Temperatura medija	2 °C...50 °C
Temperatura okruženja	2 °C...50 °C

Karakteristika	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	po izboru: Montaža voda sa priborom
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal kučišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal omotača	Aluminijumska legura za obrada