

membránová sušička vzduchu MS4-LDM1

č. dílu: 543628

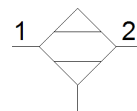
FESTO

pro montáž do baterie, se závitem G

Pozor: pro trvale bezvadnou funkci zařízení je nezbytná filtrace vzduchu nejmenším filtrem 0,01 μ m (zbytkové částičky < 0,1 μ m, zbytkový podíl oleje < 0,1 mg/m³)!



příklad zobrazení



katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
velikost	4
řada	MS
montážní poloha	svisle +/- 5°
konstrukce	membránová sušička
provozní tlak	3 ... 12.5 bar
normální jmenovitý průtok	50 ... 100 l/min
povolení	c UL us - Recognized (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX)
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK EX
certifikát ochrany před výbuchem Ex v rámci EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
kategorie ATEX pro plyny	II 2G
ATEX kategorie pro prach	II 2D
Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů	Ex h IIC T6 Gb X
Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex - teplota okolí	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [1:4:2]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem není možný
snížení rosného bodu	20 K
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
skladovací teplota	-20 ... 60 °C
bezpečnost vzhledem k potravinám	viz rozšířené informace o materiálu
třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [1:3:2]
teplota média	2 ... 50 °C
okolní teplota	2 ... 50 °C
typ upevnění	instalace vedení příslušenstvím dle volby:
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek
materiál nádoby	hliník legovaný pro tvárění