

Odľučovač vody

MS6-LWS

Číslo dielu: 564858

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	6
Konštrukčný rad	MS
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Odpúšťanie kondenzátu	plnoautomatické plnoautomatické, elektricky ovládané manuálne, tlačidlom
Konštrukcia	Odstredivý odľučovač vody
Max. množstvo kondenzátu	38 ml
Ochrana nádobiek	zabudovaný ako kovová nádoba
Stupeň odľučovania kondenzátu	99 s
Prevádzkový tlak	0.8 bar...16 bar
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	2400 l/min...3800 l/min
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX)
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK proti výbuchom
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 1 (UKEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 21 (UKEX) Zóna 22 (ATEX)
Kategória ATEX pre plyn	II 2G
Kategória ATEX prach	II 2D
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex h IIC T6 Gb X
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-teplota okolia	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [·:·:·] Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:·:·] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri podrobnejšie informácie o materiáli

Charakteristický znak	Hodnota
Teplota média	-10 °C...60 °C
Druh krytia	IP65 podľa IEC 60529
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál nádoby	Hliníková tvárna zliatina
Materiál priezoru	PA