

# Odľučovač vody MS9-LWS

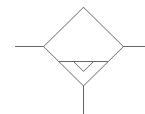
číslo dielca: 567857

FESTO

Odpúšťanie kondenzátu pomocou automatického ventilu na odpúšťanie kondenzátu.



Vzorové zobrazenie



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	9
Typový rad	MS
montážna poloha	vertikálny +/- 5°
Odtok kondenzátu	plnoautomatický
Konštrukčné vyhotovenie	Odstredivý oddeľovač
Max. množstvo kondenzátu	220 ml
Misková ochrana	integrovanej ako kovová nádobka
Stupeň oddelenia kondenzátu	99 %
Pracovný tlak	0,8 ... 16 bar
Štandardný menovitý prietok	12.000 ... 15.000 l/min
Osvedčenie	c UL us - Recognized (OL)
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX)
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK EX predpisov
Certifikácia ochrany proti výbuchu mimo EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX- kategória plyn	II 2G
ATEX- kategória prach	II 2D
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn	Ex h IIC T6 Gb X
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-Teplota okolia	+5°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [-:7:4]
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom závažnosti 1 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota skladovania	1 ... 60 °C
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [-:7:4]
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku	2.000 g
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia s príslušenstvom Voliteľný:
Materiál krytu	PA - zosilnený
Materiál disku vírenia	POM
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál pripojovacej dosky	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál upevňovacieho uholníka	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál spojky modulu	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál nádoby	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnenia nádoby	NBR
Materiál okienka	PA
Materiál oddeľovacieho taniera	POM