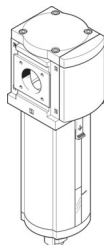


Odvađač vode MS9-LWS

Broj dela: 567857

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	9
Serijska	MS
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Odvod kondenzata	potpuno automatski potpuno automatsko, sa električnim upravljanjem ručno aktiviranje
Dizajn	Centrifugalni odvađač
Maks. količina kondenzata	220 ml
Zaštita posude	integrisan kao metalni omotač
Stepen odvajanja kondenzata	99 %
Radni pritisak	0.8 bar...16 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	12000 l/min...15000 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
Eksplozivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex h IIC T6 Gb X
Eksplozivna zaštita od paljenja prašine	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex temperatura u okruženju	+5 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [-:7:4]
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L

Karakteristika	Vrednost
Temperatura skladištenja	1 °C...60 °C
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [::7:4]
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	2000 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: Montaža voda sa priborom
Materijal poklopca	PA-ojačan
Materijal diska za namotavanje	POM
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal priključne ploče	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal montažnog držača	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal konektora modula	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal omotača	Aluminijumska legura za obrada
Materijal zaptivke omotača	NBR
Materijal providne ploče	PA
Materijal razdelnog diska	POM