

# redukční ventil s filtrem MS9-LFR-G-D6-CUM-DI-AG-BAR-AS

č. dílu: 564116

FESTO

maximální výstupní tlak 7 barů, filtr 5 μm, s manometrem, uzamykatelnou ovládací hlavicí, kovovou nádobkou, ručním odpouštěním kondenzátu, směr proudění zleva doprava.



## katalogový list

parametr	hodnota
velikost	9
řada	MS
pojistka ovládání	s příslušenstvím, zamykatelný
montážní poloha	svisle +/- 5°
stupeň filtrace	5 μm
odpouštění kondenzátu	ručně otočný
konstrukce	přímo řízený membránový redukční ventil s filtrem
max. množství kondenzátu	220 ml
funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak s kompenzací řídicího tlaku se sekundárním odvětráním s možností zpětného průtoku
ukazatel tlaku	s manometrem
provozní tlak	1 ... 20 bar
rozsah řízeného tlaku	0.5 ... 7 bar
max. tlaková hystereze	0.4 bar
Ex - teplota okolí	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:4:-] inertní plyny
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
skladovací teplota	-10 ... 60 °C
třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [6:4:4]
teplota média	-10 ... 60 °C
okolní teplota	-10 ... 60 °C
hmotnost výrobku	2,400 g
typ upevnění	instalace vedení příslušenstvím dle volby:
materiál krytky	zesílený PA
materiál pérové podložky	POM
materiál držáku filtru	POM
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál připojovací desky	hliníkový tlakový odlitek
materiál upeňovacího kroužku	hliníkový tlakový odlitek
materiál filtru	PE
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek
materiál spojky modulů	hliníkový tlakový odlitek
materiál membrány	NBR
materiál nádoby	hliník legovaný pro tváření
materiál těsnění nádoby	NBR
materiál průhledového okénka	PA
materiál oddělovacího talíře	POM
materiál narážky ventilu	hliník legovaný pro tváření NBR POM