

# redukční ventil s filtrem MS4-LFR-1/4-D6-E-P-M-A8-F1A-B

č. dílu: 8175800

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
velikost	4
řada	MS
pojistka ovládání	otočná hlavice s aretací
montážní poloha	svisle +/- 5°
stupeň filtrace	40 µm
odpouštění kondenzátu	ručně otočný
konstrukce	redukční ventil s filtrem bez manometru přímo řízený pístový redukční ventil
max. množství kondenzátu	16.5 ml
funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním s možností zpětného průtoku
ukazatel tlaku	G1/8, připraveno
provozní tlak v Mpa	0.1 ... 1 MPa
provozní tlak	1 ... 10 bar
rozsah řízeného tlaku	0.3 ... 7 bar
max. hystereze tlaku (Mpa)	0.05 MPa
max. tlaková hystereze	0.5 bar
max. hystereze tlaku	7.25 psi
normální jmenovitý průtok	1,700 l/min
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] inertní plyny
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
klasifikace RSBP podle CD-0033	F1a
třída čistoty prostředí	třída ISO 7
skladovací teplota	-5 ... 50 °C
třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
teplota média	-5 ... 50 °C
okolní teplota	-5 ... 50 °C
hmotnost výrobku	204 g
typ upevnění	montáž do panelu instalace vedení příslušenstvím dle volby:
připojení pneumatiky 1	G1/4
připojení pneumatiky 2	G1/4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál otočné hlavice	POM
materiál pružiny	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál filtru	PE
materiál tělesa	zesílený PA
materiál nádobky	PC
materiál nárážky ventilu	POM