

redukční ventil s filtrem MS2-LFR-M5-D6-C-P-M-A8-B

č. dílu: 8086643

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	2
řada	MS
pojistka ovládání	otočná hlavice s aretací
montážní poloha	svisle +/- 5°
stupeň filtrace	5 µm
odpouštění kondenzátu	ručně otočný
konstrukce	redukční ventil s filtrem bez manometru
max. množství kondenzátu	3 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	0.5 ... 7 bar
max. hystereze tlaku (Mpa)	0.025 MPa
max. tlaková hystereze	0.25 bar
max. hystereze tlaku	3.625 psi
normální jmenovitý průtok	140 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
třída čistoty prostředí	třída ISO 7
skladovací teplota	-5 ... 50 °C
třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [6:4:4]
teplota média	-5 ... 50 °C
okolní teplota	-5 ... 50 °C
hmotnost výrobku	39 g
typ upevnění	montáž do panelu instalace vedení příslušenstvím dle volby:
připojení pneumatiky 1	M5
připojení pneumatiky 2	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál otočné hlavice	POM
materiál pružiny	vysoce legovaná ocel
materiál filtru	PE
materiál tělesa	zesílený PA
materiál membrány	NBR
materiál nádobky	PC
materiál oddělovacího talíře	POM
materiál narážky ventilu	hliník legovaný pro tvářeni NBR