

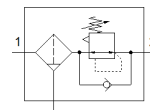
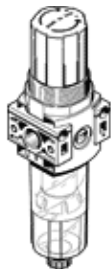
# redukční ventil s filtrem LFR-1/4-DB-7-5M-O-MINI

č. dílu: 537644  
výběhový výrobek

FESTO

Výstupní tlak max. 7 barů, bez manometru, filtrace 5 µm.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2024. Alternativní výrobek viz portál podpory.



## katalogový list

parametr	hodnota
velikost	Mini
šířka	44 mm
řada	DB
pojistka ovládní	otočná hlavice s aretací
montážní poloha	svisle +/- 5°
stupeň filtrace	5 µm
odpouštění kondenzátu	ručně otočný
konstrukce	redukční ventil s filtrem bez manometru
funkce regulátoru	se sekundárním odvětráním s možností zpětného průtoku
ukazatel tlaku	G1/8, připraveno
provozní tlak v Mpa	0.15 ... 1 MPa
provozní tlak	1.5 ... 10 bar
rozsah řízeného tlaku	0.5 ... 7 bar
max. tlaková hystereze	0.5 bar
normální jmenovitý průtok	≥ 1,000 l/min
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:9:-] inertní plyny
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [6:8:4] inertní plyny
teplota média	-5 ... 50 °C
okolní teplota	-5 ... 50 °C
hmotnost výrobku	200 g
typ upevnění	instalace vedení průchozí dírou s upevňovacím úhelníkem dle volby:
připojení manometru	G1/8
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 filtru	PE
materiál tělesa	zesílený PA
materiál nádoby	PC