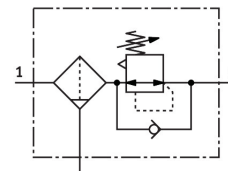


Redukčný ventil s filtrom LFR-1/4-DB-7-5M-O-MINI

Číslo dielu: 537644

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	Mini
Šírka	44 s
Konštrukčný rad	DB
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Jemnosť filtra	5 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Konštrukcia	Filter s regulačným ventilom bez manometra
Funkcia regulátora	so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Indikácia tlaku	G1/8 pripravený
Prevádzkový tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.5 bar...7 bar
Max. tlaková hysteréza	0.5 bar
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1000 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [:-9:-] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inertné plyny
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	200 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: Montáž do vedenia s priechodným otvorom s upevňovacím uholníkom
Prípoj manometra	G1/8
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál tesnení	NBR
Materiál otočného ovládača	POM
Materiál filtra	PE
Materiál telesa	Zosílený PA
Materiál nádoby	PC