

Redukčný ventil s filtrom LFR-1/4-D-MINI

Číslo dielu: 159631

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	Mini
Konštrukčný rad	D
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Jemnosť filtra	40 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Konštrukcia	Filter s regulačným ventilom s manometrom
Max. množstvo kondenzátu	22 cm ³
Ochrana nádobiek	Kovový ochranný kôš
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.5 bar...12 bar
Max. tlaková hysteréza	0.2 bar
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1400 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Inertné plyny
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-10 °C...60 °C
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inertné plyny
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	460 g
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	Zinkový tlakový odliatok

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál nádoby	PC