

Redukčný ventil s filtrom MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-AG-BAR-F1A-B

číslo dielca: 8175802

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	4
Typový rad	MS
Zabezpečenie ovládania	Otočné tlačítko s aretáciou
montážna poloha	vertikálny +/- 5°
Kvalita filtrácie	5 µm
Odtok kondenzátu	manuálne otáčavý
Konstruktívne vyhotovenie	Filters redukčným ventilom a s manometrom priamoovládaný piestny ventil
Max. množstvo kondenzátu	16,5 ml
Funkcia regulátora	konštantný výstupný tlak so sekundárnym odvzdušnením so spätným prietokom
Zobraziteľná jednotka (y)	bar psi
Ukazovateľ tlaku	s manometrom
Pracovný tlak Mpa	0,1 ... 1 MPa
Pracovný tlak	1 ... 10 bar
Oblasť regulácie tlaku	0,3 ... 7 bar
Max. tlaková hysterézia (Mpa)	0,05 MPa
Max. tlaková hysterézia	0,5 bar 7,25 psi
Štandardný menovitý prietok	1.500 l/min
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP-klasifikácia podľa CD-0033	F1a
Trieda čistoty	ISO trieda 7
Teplota skladovania	-5 ... 50 °C
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [6:4:4]
Teplota média	-5 ... 50 °C
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	207 g
Typ upevnenia	inštalácia do čelného panelu zabudovanie vedenia s príslušenstvom Voliteľný:
Pneumatická prípojka 1	G1/4
Pneumatická prípojka 2	G1/4
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál otočnej hlavice	POM
Materiál pružiny	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál filtra	PE
Materiál telesa	PA - zosilnený
Materiál nádoby	PC
Materiál zdvíhadla ventilu	POM