

# Redukční ventil s filtrem LFR-1-D-5M-MAXI

Číslo dílu: 162725

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	Maxi
Řada	D
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Jemnost filtru	5 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	regulátor s filtrem a manometrem
Max. množství kondenzátu	80 cm <sup>3</sup>
Ochrana nádoby	kovový ochranný koš
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
Rozsah regulace tlaku	0.5 bar...12 bar
Max. hystereze tlaku	0.4 bar
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	8000 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:9:-] netečné plyny
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Třída čistoty vzduchu na výstupu	Stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inertní plyny
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Hmotnost výrobku	1470 g
Způsob upevnění	montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Připojení pneumatiky 1	G1
Pneumatické připojení 2	G1
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku
Materiál nádoby	PC