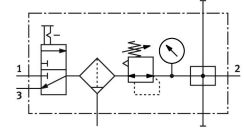


# Jednotka úpravy vzduchu LFR-1/4-D-MIDI-KB

Číslo dielu: 185723

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	Midi
Konstrukčný rad	D
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Jemnosť filtra	40 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Konstrukcia	Rozbočovací modul Zapínací ventil Filter s regulačným ventilom s manometrom
Max. množstvo kondenzátu	43 cm <sup>3</sup>
Ochrana nádobiek	Kovový ochranný kôš
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Rozsah regulácie tlaku	0.05 MPa...1.2 MPa 0.5 bar...12 bar 7.25 psi...174 psi
Max. tlaková hysteréza	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1720 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
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	2200 g
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj 1	G1/4

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Materiál telesa	Zinkový tlakový odliatok
Materiál nádoby	PC