

Jednotka úpravy vzduchu LFR-1/4-D-MINI-KG-A

Číslo dielu: 185782

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	plnoautomatické
Konštrukcia	Rozbočovací modul Tlakový spínač Zapínací ventil Filter s regulačným ventilom s manometrom Bezpečnostný zapínací ventil
Max. množstvo kondenzátu	22 cm³
Ochrana nádobiek	Kovový ochranný kôš
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.3 MPa...1.2 MPa 3 bar...12 bar 43.5 psi...174 psi
Rozsah regulácie tlaku	0.25 MPa...1.2 MPa 2.5 bar...12 bar 36.25 psi...174 psi
Max. tlaková hysteréza	0.015 MPa 0.15 bar 2.175 psi
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	715 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	1500 g

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Materiál telesa	Zinkový tlakový odliaťok
Materiál nádoby	PC