

Jednotka pro úpravu stlačeného vzduchu FRC-1/4-D-MINI-KF-A

Číslo dílu: 185842

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	Mini
Řada	D
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Jemnost filtru	40 µm
Odpouštění kondenzátu	automaticky
Konstrukce	rozbočovací modul Tlakové spínače spínací ventil regulátor s filtrem a manometrem Proporcionální standardní maznice vytvářející olejovou mlhu bezpečnostní zapínací ventil
Max. množství kondenzátu	22 cm³
Ochrana nádobky	kovový ochranný koš
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0.3 MPa...1.2 MPa 3 bar...12 bar 43.5 psi...174 psi
Rozsah regulace tlaku, MPa	0.25 MPa...1.2 MPa
Rozsah regulace tlaku	2.5 bar...12 bar
Rozsah regulace tlaku, psi	36.25 psi...174 psi
Max. hystereze tlaku	0.03 MPa 0.3 bar 4.35 psi
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	620 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:~:-] netečné plyny
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inertní plyny
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Hmotnost výrobku	1800 g

Parametr	Hodnota
Způsob upevnění	montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	G 1/4
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku
Materiál nádoby	PC