

Jednotka pro úpravu stlačeného vzduchu FRC-1/2-D-MIDI-KF

Číslo dílu: 185847

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	Midi
Řada	D
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Jemnost filtru	40 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	rozbočovací modul Tlakové spínače spínací ventil regulátor s filtrem a manometrem Proporcionální standardní maznice vytvářející olejovou mlhu bezpečnostní zapínací ventil
Max. množství kondenzátu	43 ml
Ochrana nádoby	kovový ochranný koš
Symbol	00991563
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0.3 MPa ... 1.6 MPa
Provozní tlak	3 bar ... 16 bar
Provozní tlak	43.5 psi ... 232 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	0.025 MPa
Max. hystereze tlaku	0.25 bar
Max. hystereze tlaku	3.625 psi
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	1220 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	4000 g
Způsob upevnění	volitelně: montáž do vedení s příslušenstvím

Parametr	Hodnota
Připojení pneumatiky 1	G1/2
Pneumatické připojení 2	G 1/2
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku
Materiál nádoby	PC