

Jednotka pro úpravu stlačeného vzduchu LFR-1/2-D-MAXI-KG

Číslo dílu: 186051

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	Maxi
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 bezpečnostní zapínací ventil
Max. množství kondenzátu	80 ml
Ochrana nádobky	kovový ochranný koš
Symbol	00991759
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)	4200 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 [7:8:4] Inertní plyny
Teplota média	-10 °C ... 60 °C
Okolní teplota	-10 °C ... 60 °C
Hmotnost výrobku	5200 g
Způsob upevnění	volitelně: montáž do vedení s příslušenstvím
Připojení pneumatiky 1	G1/2

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