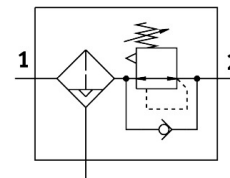


Redukční ventil s filtrem MS6-LFR-1/2-D6-E-P-VC-A8-B

Číslo dílu: 8098306

FESTO



General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	6
Řada	MS
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Jemnost filtru	40 µm
Odpouštění kondenzátu	automaticky ručně tlačítkem
Konstrukce	Redukční ventil s filtrem, bez manometru přímo řízený pístový regulační ventil
Max. množství kondenzátu	27.3 ml
Funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním se zpětným odvětráním
Stupeň odlučování kondenzátu	>75 %
Symbol	00991588
Indikace tlaku	připraven G1/8
Provozní tlak	0.2 MPa ... 1 MPa
Provozní tlak	2 bar ... 10 bar
Rozsah regulace tlaku	0.3 bar ... 7 bar
Max. hystereze tlaku	0.035 MPa
Max. hystereze tlaku	0.35 bar
Max. hystereze tlaku	5.075 psi
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	5300 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4] netečné plyny
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	snášelnost s esterovým olejem není uvedena
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Třída čistého prostoru	Třída 7 podle ISO 14644-1
Skladovací teplota	-5 °C ... 50 °C
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota média	5 °C ... 50 °C
Okolní teplota	5 °C ... 50 °C
Velikost pórů	40 µm
Hmotnost výrobku	585 g

Parametr	Hodnota
Způsob upevnění	volitelně: montáž do panelu montáž do vedení s příslušenstvím
Připojení pneumatiky 1	G1/2
Pneumatické připojení 2	G 1/2
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál otočné hlavice	POM
Materiál pružiny	silně legovaná ocel ocel, pozinkováno
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	zesílený PA
Materiál nádobky	PC
Materiál narážky ventilu	POM