

filter regulator
MS6-LFR-1/2-D7-C-R-M-MPA
Číslo dílu: 589900

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	6
Řada	MS
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Jemnost filtru	5 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	regulátor s filtrem a manometrem
Max. množství kondenzátu	38 cm ³
Funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním
Ochrana nádoby	ochranný koš z plastu
Stupeň odlučování kondenzátu	75 %
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar
Rozsah regulace tlaku	0.5 bar...12 bar
Max. hystereze tlaku	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	4000 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [::9:-] netečné plyny
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Třída čistoty vzduchu na výstupu	Stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Velikost pórů	5 µm
Hmotnost výrobku	875 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 připojovací desky	tlakový odlitek z hliníku
Materiál ovládacího dílu	PA POM
Materiál těsnění	NBR
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku
Materiál membrány	NBR
Materiál nádoby	PC
Materiál oddělovacího disku	POM