

# Jednotky pro úpravu vzduchu MSB4-1/4-FRC:J91PAGNM1-WP

FESTO

Číslo dílu: 8229575



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	4
Řada	MS
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	filtr-regulátor-maznice
Jemnost filtru	40 µm
Funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak s kompenzací napájecího tlaku se sekundárním odvětráním se zpětným odvětráním
Ochrana nádobky	ochranný koš z plastu
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0.15 MPa...1.4 MPa 1.5 bar...14 bar
Rozsah regulace tlaku	0.5 bar...12 bar
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	850 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:4:-] netečné plyny
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit) snášlivost s esterovým olejem není uvedena
Schválené druhy olejů	speciální olej Festo v nádobě o objemu 1 l označení pro objednávky: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírně nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Hmotnost výrobku	540 g

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Způsob upevnění	s upevňovacím úhelníkem
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	G 1/4
Materiál těsnění	NBR
Materiál otočné hlavice	POM
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku
Materiál nádoby	PC