

# Jednotka úpravy vzduchu MSB4-1/8-FRC:J93PAGNM1-WP

Číslo dielu: 8229816

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	4
Konštrukčný rad	MS
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Konštrukcia	Filter-regulátor-maznica
Jemnosť filtra	5 µm
Funkcia regulátora	Výstupný tlak konštantný s kompenzáciou napájacieho tlaku so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Ochrana nádobiek	Plastový ochranný kôš
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.15 MPa...1.4 MPa 1.5 bar...14 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.5 bar...12 bar
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	850 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Inertné plyny
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) Kompatibilita s esterovým olejom nie je daná
povolené oleje	Špeciálny olej firmy Festo v nádobe s objemom 1l Typové označenie: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 Mobil DTE 24 Shell Tellus Oil DO 32
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-10 °C...60 °C
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:4:-]
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	540 g

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Spôsob upevnenia	s upevňovacím uholníkom
Pneumatický prípoj 1	G1/8
Pneumatický prípoj 2	G1/8
Materiál tesnení	NBR
Materiál otočného ovládača	POM
Materiál filtra	PE
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál nádoby	PC