

# Wartungseinheit MSB4-1/4-FRC:J91PAGNM1-WP

Teilenummer: 8229575

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filter-Regler-Öler
Filterfeinheit	40 µm
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.15 MPa...1.4 MPa 1.5 bar...14 bar
Druckregelbereich	0.5 bar...12 bar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	850 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) Verträglichkeit mit Esteröl nicht gegeben
freigegebene Öle	Festo Spezialöl in 1 l-Gebinde Bestellbezeichnung: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 °C...60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Produktgewicht	540 g

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Befestigungsart	mit Befestigungswinkel
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Drehknopf	POM
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schale	PC