

# Wartungsgeräte-Kombination MSB4N

Teilenummer: 532306

**FESTO**



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Betätigungsart	elektrisch manuell pneumatisch
Betätigungssicherung	Drehknopf mit integriertem Schloss
Einbaulage	beliebig senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	0.01 µm...40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch manuell drehend halbautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Abzweigmodul Aktivkohlefilter Druckregelventil mit Manometer Druckaufbauventil Einschaltventil Faserfilter Filterregler mit Manometer Filterregler ohne Manometer Membrantrockner Proportional-Standardnebelöler Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider mit Rückschlagfunktion
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige mit Drucksensor
Druckanzeige	mit Drucksensor mit Manometer
Betriebsdruck	1.5 bar...14 bar
Druckregelbereich	0.3 bar...7 bar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	800 l/min...1400 l/min

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 3,0 VA, Halteleistung 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 3,0 VA, Halteleistung 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 °C...60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	1/8 NPT 1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	1/8 NPT 1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4 1/4 NPT
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schale	PC