

# Membran-Lufttrockner MS4N-LDM1-1/4-P10

Teilenummer: 543636

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Konstruktiver Aufbau	Membrantrockner
Betriebsdruck	3 bar...12.5 bar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	100 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Druck-Taupunkt-Absenkung	20 K
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-20 °C...60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:3:2]
Mediumstemperatur	2 °C...50 °C
Umgebungstemperatur	2 °C...50 °C
Produktgewicht	0.53 kg
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	1/4 NPT
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung