

# Membran-Lufttrockner LDM1-1/2-D-MAXI-1000

Teilenummer: 543669

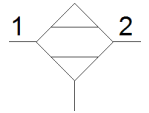
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

für trockene und saubere Druckluft.

**Achtung:** Für die dauerhaft einwandfreie Funktion des Gerätes ist die Vorfiltration der Betriebsluft mit einem Feinstfilter 0,01µm (Restpartikel < 0,1µm, Restölgehalt < 0,1 mg/m<sup>3</sup>) unbedingt erforderlich!

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.

**FESTO**



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Konstruktiver Aufbau	Membrantrockner
Betriebsdruck	3 ... 12,5 bar
Normalnennendurchfluss	1.000 l/min
Betriebsmedium	Luftqualitätsklasse 1:7:1 nach DIN ISO 8573-1
Drucktaupunkt-Absenkung	17 K
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
Mediumstemperatur	2 ... 50 °C
Umgebungstemperatur	2 ... 50 °C
Produktgewicht	2.250 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung