

# Drehverteiler GF-1/4-2

Teilenummer: 539288

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite	8 mm
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa ... 1 MPa
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.95 bar ... 10 bar
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-13.775 psi ... 145 psi
Normalnenndurchfluss 1.1-2.1	1250 l/min
Normalnenndurchfluss 1.2-2.2	2020 l/min
Max. Drehzahl	300 1/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei)
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Bei Betrieb mit Wasser 5 µm Filter verwenden Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 80 °C
Max. Axialkraft	100 N
Max. Radialkraft	300 N
Produktgewicht	2950 g
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Messing, vernickelt
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl