

# Kupplungsdose KD4-3/8-I

Teilenummer: 531637

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite	7.2 mm
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa ... 1.2 MPa
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.95 bar ... 12 bar
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-13.775 psi ... 174 psi
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	261 l/min ... 1350 l/min
Nenndurchfluss normalisiert nach ISO 8778	282.9 l/min ... 1463.4 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	21.5 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 15 %
Produktgewicht	82 g
Pneumatischer Anschluss 1	Innengewinde G3/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Feder	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Gehäuse	Messing, vernickelt
Werkstoff Gewindestück	Messing, vernickelt
Werkstoff Innenring	Messing
Werkstoff Sprengring	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Stifte	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Ventilkörper	Messing
Werkstoff Entriegelungshülse	PP