

Kupplungsdose KD3-CK-4

Teilenummer: 531629

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite	2.9 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
Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	158 l/min ... 225 l/min
Nennndurchfluss normalisiert nach ISO 8778	171.3 l/min ... 243.9 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
Produktgewicht	31 g
Pneumatischer Anschluss 1	für Schlauch Außen-Ø 6 mm für Stecknippel Innen-Ø 4 mm mit Überwurfmutter
Werkstoff Überwurfmutter	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Feder	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Gehäuse	Messing, vernickelt
Werkstoff Kugel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Sprengring	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Ventilkörper	Messing
Werkstoff Entriegelungshülse	Messing, vernickelt