

# Steckverbinder NPQR-D-Q6-Q4

Teilenummer: 8085704

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Nennweite	3 mm
Schlaucheinstecktiefe	14 ... 16,1 mm
Hinweis zur Schlaucheinstecktiefe	Durchmesser 4 - Tiefe 14 mm Durchmesser 6 - Tiefe 16,1 mm
Einbaulage	beliebig
Bauform	Gerade Form
Gebindegröße	1
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 ... 1,6 MPa -0,95 ... 16 bar -13,775 ... 232 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: max. 0,7 MPa bei 0 - 80 °C
Zertifikat ausstellende Stelle	NSF C0556009
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:::] Wasser (flüssig, eisfrei)
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
RSBP-Klassifizierung nach CD-0033	F1a
Reinraumklasse	ISO Klasse 4
Lebensmitteltauglichkeit	siehe Konformitätserklärung NSF/ANSI 169
Umgebungstemperatur	-20 ... 150 °C
Produktgewicht	12 g
Pneumatischer Anschluss 1	für Schlauch Außendurchmesser 6 mm
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außendurchmesser 4 mm
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Haltering	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Lösering	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Schlauchdichtung	FPM
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Stützring	PPSU