

# Steckverbinder NPQR-L-Q8-E

Teilenummer: 8085711

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Nennweite	7 mm
Schlaucheinstecktiefe	13 mm
Einbaulage	beliebig
Bauform	L-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	20,4 g
Pneumatischer Anschluss 1	für Schlauch Außendurchmesser 8 mm
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außendurchmesser 8 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