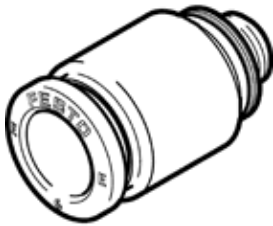


# Steckverschraubung NPQE-DK-G14-Q12-F1A-P10

Teilenummer: 8144606

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Nennweite	7 mm
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring
Einbaulage	beliebig
Bauform	Gerade Form
Gebindegröße	10
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Varianten	Empfohlen für Produktionsanlagen zur Herstellung von Li-Ionen Batterien
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 ... 0,8 MPa -0,95 ... 8 bar -13,775 ... 116 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
RSBP-Klassifizierung nach CD-0033	F1a
Reinraumklasse	ISO Klasse 4
Umgebungstemperatur	-5 ... 60 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	9 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht	23,56 g
Befestigungsart	Innensechskant SW7
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außendurchmesser 12 mm
Farbe Lösering	blau
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Gewindedichtung	Aluminium TPEE
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Schlauchdichtung	NBR
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei