

Verschlusschraube NPQR-BK-G18

Teilenummer: 8085673

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring
Einbaulage	beliebig
Bauform	Verschlusschraube
Gebindegröße	1
Symbol	00997424
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa ... 1.6 MPa
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.95 bar ... 16 bar
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-13.775 psi ... 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-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Eignung zur Produktion von Li-Ionen Batterien	Geeignet für Batterieproduktion mit reduzierten Cu/Zn/Ni Werten (F1a)
Reinraumtauglichkeit, gemessen nach ISO 14644-14	Statisch installiertes Element, keine sinnvolle Bewertung möglich nach ISO 14644-1
Lebensmitteltauglichkeit	siehe Konformitätserklärung NSF/ANSI 169
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 150 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	6 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht	4 g
Befestigungsart	Innensechskant SW5
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Gewindedichtung	FPM