

# raccordo a innesto NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10

Codice prodotto: 8144601

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	Standard
Diametro nominale	5 mm
Tipo di guarnizione sul perno filettato	Anello di tenuta
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Forma	Forma diritta
Dimensioni contenitore	10
Costruzione	Principio Push-Pull
Varianti	Consigliato per impianti di produzione di batterie agli ioni di litio
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-0,095 ... 0,8 MPa
Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura	-0,95 ... 8 bar
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-13,775 ... 116 psi
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Classificazione RSBP a CD-0033	F1a
Classe cleanroom	ISO Classe 4
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Coppia di serraggio nominale	7 Nm
Tolleranza coppia di serraggio nominale	± 20 %
Peso	10,3 g
Fissaggio	Esagono incassato CH5
Attacco pneumatico 1	Filetto maschio G1/8
Attacco pneumatico 2	per tubo con diametro esterno 8 mm
Colore dell'anello di smontaggio	Blu
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale del corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale guarnizione filettatura	Alluminio TPEE
Materiale anello di smontaggio	POM
Materiale guarnizione	NBR
Materiale fascette stringitubo	Acciaio inossidabile fortemente legato