

# raccordo a innesto NPQR-DK-G18-Q8

Codice prodotto: 8085663

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	Standard
Diametro nominale	5,3 mm
Profondità inserimento tubo	16,8 mm
Tipo di guarnizione sul perno filettato	Anello di tenuta
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Forma	Forma diritta
Dimensioni contenitore	1
Costruzione	Principio Push-Pull
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-0,095 ... 1,6 MPa
Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura	-0,95 ... 16 bar
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-13,775 ... 232 psi
Indicazione sulla pressione d'esercizio	Acqua: max 0,7 MPa a 0 - 80 °C
Certificato ente preposto	NSF C0556009
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7::-:] Acqua (liquida, senza ghiaccio)
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4 - stress da corrosione molto elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Classificazione RSBP a CD-0033	F1a
Classe cleanroom	ISO Classe 4
Sicurezza alimentare	Vedi dichiarazione di conformità NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	-20 ... 150 °C
Coppia di serraggio nominale	6 Nm
Tolleranza coppia di serraggio nominale	± 20 %
Peso	14,7 g
Fissaggio	Esagono incassato CH5
Attacco pneumatico 1	Filetto maschio G1/8
Attacco pneumatico 2	per tubo con diametro esterno 8 mm
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale del corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale guarnizione filettatura	FPM
Materiale anello di tenuta	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale anello di smontaggio	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale guarnizione	FPM
Materiale fascette stringitubo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale anello di supporto	PPSU