

# raccordo a innesto NPQH-DK-M5-Q4-P10

Codice prodotto: 578370

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	Standard
Diametro nominale	2,5 mm
Profondità inserimento tubo	13 mm
Tipo di guarnizione sul perno filettato	Anello di tenuta
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Forma	Forma diritta
Dimensioni contenitore	10
Costruzione	Principio Push-Pull
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-0,095 ... 2 MPa
Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura	-0,95 ... 20 bar
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-13,775 ... 290 psi
Indicazione sulla pressione d'esercizio	Acqua: max 0,6 MPa a 0 - 50 °C
Certificato ente preposto	NSF C0523185
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	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe cleanroom	ISO Classe 4
Sicurezza alimentare	Vedi dichiarazione di conformità NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	0 ... 150 °C
Coppia di serraggio nominale	1 Nm
Tolleranza coppia di serraggio nominale	± 20 %
Peso	4,5 g
Fissaggio	Esagono incassato CH2,5
Attacco pneumatico 1	Filetto maschio M5
Attacco pneumatico 2	per tubo con diametro esterno 4 mm
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale del corpo	Ottone, nichelato chimicamente
Materiale guarnizione filettatura	FPM
Materiale anello di tenuta	PEI
Materiale anello di smontaggio	Ottone nichelato chimicamente
Materiale guarnizione	FPM
Materiale fascette stringitubo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale anello di supporto	PEI