

# Nástrčná závitová spojka NPQR-L-G12-Q14

číslo dielca: 8085689

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	Štandardný
Menovitá hodnota	12 mm
Hĺbka zasunutia hadice	21,5 mm
Druh tesnenia na závitovom čape	tesniaci krúžok
montážna poloha	ľubovoľný
Typ	L-tvar
veľkosť zväzku	1
Konštrukčné vyhotovenie	Princíp Push-Pull
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-0,095 ... 1,2 MPa
Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt	-0,95 ... 12 bar
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-13,775 ... 174 psi
Poznámka k prevádzkovému tlaku	Voda: max. 0,7 MPa pri 0 - 80 °C
Oddelenie vydávajúce certifikát	NSF C0556009
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-] Voda (kvapalná, bez ľadu)
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
RSBP-klasifikácia podľa CD-0033	F1a
Trieda čistoty	ISO trieda 4
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri prehlásenie o zhode NSF/ANSI 169
Teplota okolia	-5 ... 150 °C
Poznámka k teplote okolia	s PUN-H: -20 °C - 60 °C
Menovitý uťahovací moment	9 Nm
Tolerancia pre menovitý uťahovací moment	± 20 %
Hmotnosť výrobku	83,6 g
Typ upevnenia	Vonkajší šesťhran SW25
Pneumatická prípojka 1	vonkajší závit G1/2
Pneumatická prípojka 2	pre vonkajší priemer hadice 14 mm
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál tesnenia závitú	FPM
Materiál ochranného krúžku	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál uvoľňovacieho krúžku	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál tesnenia hadice	FPM
Materiál ozubeného venca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál oporného krúžku	PPSU