

# Nástrčný prípoj NPQR-L-G12-Q14

Číslo dielu: 8085689

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	Štandard
Menovitá šírka	12 mm
Hĺbka zasunutia hadice	21.5 mm
Druh tesnenia na naskrutkovacom čape	Tesniaci krúžok
Montážna poloha	ľubovoľná
Tvar	Tvar L
Veľkosť balenia	1
Konštrukcia	Princíp push-pull
Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty	-0.095 MPa...1.2 MPa -0.95 bar...12 bar -13.775 000032...174 000032
Poznámka k prevádzkovému tlaku	Voda: max. 0,7 MPa pri 0 - 80 °C
Orgán, ktorý vydáva certifikát	NSF C0556009
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Voda (kvapalná, bez ľadu)
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Možnosť prevádzky s mazaním
Triada odolnosti proti korózii KBK	4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Vhodnosť na výrobu lítium-iónových batérií	Kovy s viac ako 1 % hmotnosti medi, zinku alebo niklu sú z použitia vylúčené. Okrem niklu v oceliach, chemicky poniklovaných plôch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Triada čistoty priestoru	Triada 4 podľa normy ISO 14644-1
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri vyhlásenie o zhode NSF/ANSI 169
Teplota okolia	-5 °C...150 °C
Pokyny k teplote okolia	s PUN-H: -20 °C - 60 °C
Menovitý uťahovací moment	9 Nm
Prípustná odchýlka pre menovitý uťahovací moment	± 20 %
Hmotnosť výrobku	83.6 g
Spôsob upevnenia	Vonkajší šesťhran SW25
Pneumatický prípoj 1	Vonkajší závit G1/2

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Pneumatický prípoj 2	pre hadicu s vonkajším priemerom 14 mm
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál tesnenia závitú	FPM
Materiál poistného krúžku	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca
Materiál uvoľňovacieho krúžku	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál tesnenia hadice	FPM
Materiál časti na upnutie hadice	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál oporného krúžku	PPSU