

# Nástrčný prípoj NPQR-DK-G18-Q8

Číslo dielu: 8085663

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	Štandard
Menovitá šírka	5.3 s
Hĺbka zasunutia hadice	16.8 s
Druh tesnenia na naskrutkovacom čape	Tesniaci krúžok
Montážna poloha	ľubovoľná
Tvar	priamy tvar
Veľkosť balenia	1
Konštrukcia	Princíp push-pull
Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
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
Trieda 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 ploch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Trieda čistoty priestoru	Trieda 4 podľa normy ISO 14644-1
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri vyhlásenie o zhode NSF/ANSI 169
Teplota okolia	-20 °C...150 °C
Menovitý uťahovací moment	6 Nm
Prípustná odchýlka pre menovitý uťahovací moment	± 20 %
Hmotnosť výrobku	14.7 g
Spôsob upevnenia	Vnútorňý šesthran SW5
Pneumatický prípoj 1	Vonkajší závit G1/8
Pneumatický prípoj 2	pre hadicu s vonkajším priemerom 8 mm
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál tesnenia závitú	FPM
Materiál poistného krúžku	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca
Materiál uvoľňovacieho krúžku	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál tesnenia hadice	FPM
Materiál častí na upnutie hadice	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál oporného krúžku	PPSU