

Nástrčný prípoj NPQR-L-M5-Q4

Číslo dielu: 8085679

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|--|--|
| Veľkosť | Štandard |
| Menovitá šírka | 2 mm |
| Hĺbka zasunutia hadice | 11 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...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 000032...232 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 | -20 °C...150 °C |
| Menovitý uťahovací moment | 1 Nm |
| Prípustná odchýlka pre menovitý uťahovací moment | ± 20 % |
| Hmotnosť výrobku | 8.3 g |
| Spôsob upevnenia | Vonkajší šesťhran SW8 |
| Pneumatický prípoj 1 | Vonkajší závit M5 |
| Pneumatický prípoj 2 | pre hadicu s vonkajším priemerom 4 mm |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 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 |