

Nástrčný prípoj NPQE-L-M3-Q4-F1A-P10

Číslo dielu: 8158774

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	Mini
Menovitá šírka	1 s
Druh tesnenia na naskrutkovacom čape	Tesniaci krúžok
Montážna poloha	ľubovoľná
Tvar	Tvar L
Veľkosť balenia	10
Konštrukcia	Princíp push-pull
Varianty	Kovy s hlavnou zložkou medi, zinku alebo niklu sa nesmú používať. Výnimky platia pre nikel v oceliach, pre chemicky poniklované plochy, plošné spoje, káble, elektrické konektory a cievky.
Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty	-0.095 MPa...0.8 MPa -0.95 bar...8 bar -13.775 psi...116 psi
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/radiacom médiu	Možnosť prevádzky s mazaním
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
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
Teplota okolia	-5 °C...60 °C
Menovitý uťahovací moment	0.3 Nm
Prípustná odchýlka pre menovitý uťahovací moment	± 5 %
Hmotnosť výrobku	2.9 g
Spôsob upevnenia	Vonkajší šesťhran SW8
Pneumatický prípoj 1	Vonkajší závit M3
Pneumatický prípoj 2	pre hadicu s vonkajším priemerom 4 mm
Farba uvoľňovacieho krúžku	modrá
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	PBT nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál tesnenia závitů	NBR nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál uvoľňovacieho krúžku	POM
Materiál o-krúžka	NBR
Materiál tesnenia hadice	NBR
Materiál časti na upnutie hadice	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ