

Vtično-navojni priključek NPQE-L-M5-Q6-F1A-P10

Številka dela: 8158776

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	Mini
Nazivni premer	2.3 mm
Vrsta tesnila na čepu za pritvje	tesnilni obroč
Položaj vgradnje	poljubno
Zasnova	L-oblika
Velikost posode	10
Konstruktivna zgradba	princip Push-Pull
Različice	Kovine z bakrom, cinkom ali nikljem kot glavno sestavino so izključene iz uporabe. Izjeme so nikelj v jeklih, kemično nikljane površine, tiskana vezja, kabli, električni konektorji in tuljave.
Delovni tlak celotnega temperaturnega območja	-0.095 MPa...0.8 MPa -0.95 bar...8 bar -13.775 psi...116 psi
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Izdelek ustreza Festovi interni opredelitvi izdelka za uporabo v proizvodnji baterij: Kovine, ki vsebujejo več kot 1-% masni delež bakra, cinka ali niklja, so izključene iz uporabe. Izjeme so nikelj v jeklih, kemično nikljane površine, vezja, vodniki, električni konektorji in tuljave.
Razred čistih prostorov	Razred 4 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	-5 °C...60 °C
Nazivni pritezni moment	0.8 Nm
Toleranca za nazivni pritezni moment	± 5 %
Teža izdelka	3.72 g
Način pritrditve	zunanji šestkotnik SW8
Pnevmatični priključek 1	zunanji navoj M5
Pnevmatični priključek 2	za zunanji Ø gibke cevi 6 mm
Barva sprostilnega obroča	modra
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material ohišja	PBT visoko legirano nerjavno jeklo

Značilnost	Vrednost
Material navojnega tesnila	NBR visoko legirano nerjavno jeklo
Material sprostilnega obroča	POM
Material O-obročja	NBR
Material tesnila gibke cevi	NBR
Material segmenta za vpenjanje gibke cevi	visoko legirano nerjavno jeklo