

Vtično-navojni priključek NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10

Številka dela: 8144601

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	standardna
Nazivni premer	5 mm
Vrsta tesnila na čepu za pritvje	tesnilni obroč
Položaj vgradnje	poljubno
Zasnova	ravna 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	7 Nm
Toleranca za nazivni pritezni moment	± 20 %
Teža izdelka	10.3 g
Način pritrditve	notranji šestkotnik SW5
Pnevmatični priključek 1	Zunanji navoj G1/8
Pnevmatični priključek 2	za zunanji Ø cevi 8 mm
Barva sprostilnega obroča	modra
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material ohišja	visoko legirano nerjavno jeklo
Material navojnega tesnila	Aluminij TPEE

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