

Šroubení s nástrčnou koncovkou NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10

Číslo dílu: 8144601

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	standard
Jmenovitá světlost	5 mm
Druh těsnění na závitovém čepu	těsnicí kroužek
Montážní poloha	libovoln.
Tvar	přímý tvar
Velikost balení	10
Konstrukce	Princip push-pull
Varianty	Použití kovů s hlavním podílem mědi, zinku nebo niklu je vyloučeno. Výjimkou je nikl v oceli, chemicky poniklovaných površích, plošných spojích, kabelech, elektrických konektorech a cívkách.
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.095 MPa...0.8 MPa -0.95 bar...8 bar -13.775 psi...116 psi
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	je možný mazaný provoz
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Vhodnost pro výrobu lithium-iontových baterií	Výrobek odpovídá interní definici výrobku společnosti Festo pro použití při výrobě baterií: Z použití jsou vyloučeny kovy s více než 1% hmotnostním podílem mědi, zinku nebo niklu. Výjimku tvoří nikl v oceli, chemicky poniklované povrchy, plošné spoje, kabely, elektrické konektory a cívky
Třída čistého prostoru	Třída 4 podle ISO 14644-1
Okolní teplota	-5 °C...60 °C
Jmenovitý utahovací moment	7 Nm
Tolerance jmenovitého utahovacího momentu	± 20 %
Hmotnost výrobku	10.3 g
Způsob upevnění	vnitřní šestihran OK5
Připojení pneumatiky 1	Vnější závit G1/8
Pneumatické připojení 2	pro hadici s vnějším Ø 8 mm
Barva uvolňovacího kroužku	modrá
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál tělesa	silně legovaná nerezová ocel

Parametr	Hodnota
Materiál těsnění závitu	hliník TPEE
Materiál uvolňovacího kroužku	POM
Materiál těsnění hadice	NBR
Materiál segmentu pro upnutí hadice	silně legovaná ocel, nerezová