

Šroubení s nástrčnou koncovkou QS-G1/8-4-100

Číslo dílu: 132036

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	standard
Jmenovitá světlost	3 mm
Druh těsnění na závitovém čepu	těsnicí kroužek
Montážní poloha	libovoln.
Tvar	přímý tvar
Velikost balení	100
Konstrukce	Princip push-pull
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Provozní tlak závislý na teplotě	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi
Upozornění k provoznímu tlaku	voda: max. 0,6 MPa při max. 50 °C
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7::-] voda (tekutá, bez ledu)
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	je možný mazaný provoz Voda: závit G je možný pouze s těsnicím kroužkem typu OL jako doplňkovým příslušenstvím
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Třída čistého prostoru	Třída 4 podle ISO 14644-1
Okolní teplota	-10 °C...80 °C
Jmenovitý utahovací moment	5.4 Nm
Tolerance jmenovitého utahovacího momentu	± 20 %
Hmotnost výrobku	9.1 g
Způsob upevnění	vnější šestihran OK13
Připojení pneumatiky 1	Vnější závit G1/8
Pneumatické připojení 2	pro hadici s vnějším Ø 4 mm
Barva uvolňovacího kroužku	modrá
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál tělesa	mosaz, poniklováno
Materiál uvolňovacího kroužku	POM

Parametr	Hodnota
Materiál těsnění hadice	NBR
Materiál segmentu pro upnutí hadice	silně legovaná ocel, nerezová