

Šroubení s nástrčnou koncovkou QS-G1/8-10-I-100

Číslo dílu: 133000

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	standard
Jmenovitá světlost	5.3 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	19 g
Způsob upevnění	vnitřní šestihran OK5
Připojení pneumatiky 1	Vnější závit G1/8
Pneumatické připojení 2	pro hadici s vnějším Ø 10 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