

Šroubení T s nástrčnými koncovkami QSTF-G1/8-8

Číslo dílu: 186202

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	standard
Jmenovitá světlost	5.6 mm
Druh těsnění na závitovém čepu	těsnicí kroužek
Montážní poloha	libovoln.
Tvar	tvar L, přídavné připojení, vnitřní závit, podélně
Velikost balení	1
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
Vhodnost do čistého prostoru, měřeno podle ISO 14644-14	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	23 g
Počet vývodů	2
Počet přívodů	1
Způsob upevnění	Vnější šestihran na klíč vel. 14
Připojení pneumatiky 1	Vnější závit G1/8
Pneumatické připojení 2	vnitřní závit NPT 1/8 pro hadici s vnějším Ø 8 mm
Barva uvolňovacího kroužku	modrá
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS

Parametr	Hodnota
Materiál tělesa	PBT
Materiál dutého šroubu	mosaz, poniklováno
Materiál uvolňovacího kroužku	POM
Materiál těsnění hadice	NBR
Materiál segmentu pro upnutí hadice	silně legovaná ocel, nerezová