

Šroubení s nástrčnou koncovkou CRQS-M5-6

Číslo dílu: 162861

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	standard
Jmenovitá světlost	2 mm
Hloubka zasunutí hadice	19.5 mm
Druh těsnění na závitovém čepu	těsnicí kroužek
Montážní poloha	libovoln.
Tvar	přímý tvar
Velikost balení	1
Konstrukce	Princip push-pull
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.095 MPa ... 1 MPa
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.95 bar ... 10 bar
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-13.775 psi ... 145 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
Třída odolnosti korozi KBK	4 - zvláště vysoké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Okolní teplota	-15 °C ... 120 °C
Jmenovitý utahovací moment	1.33 Nm
Tolerance jmenovitého utahovacího momentu	± 20 %
Hmotnost výrobku	8.4 g
Použitelná vedení	PFAN
Způsob upevnění	Vnější šestihran na klíč vel. 12
Připojení pneumatiky 1	vnější závit M5
Pneumatické připojení 2	pro hadici s vnějším Ø 6 mm
Materiál závitového čepu	silně legovaná nerezová ocel
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál tělesa	silně legovaná nerezová ocel
Materiál těsnění závitu	FPM Vysoce legovaná nerezová ocel
Materiál uvolňovacího kroužku	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál těsnění hadice	FPM
Materiál segmentu pro upnutí hadice	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál podpůrného kroužku	silně legovaná ocel, nerezová