

Šroubení s nástrčnou koncovkou QS-V0-1/4-8

Číslo dílu: 160503

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	standard
Jmenovitá světlost	7 mm
Požární zkouška materiálu	UL94 V-0 (těleso) UL94 V-0 (uvolňovací kroužek)
Druh těsnění na závitovém čepu	Potah
Tvar	přímý tvar
Velikost balení	10
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	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Okolní teplota	0 °C ... 60 °C
Jmenovitý utahovací moment	9 Nm
Tolerance jmenovitého utahovacího momentu	± 20 %
Hmotnost výrobku	15 g
Způsob upevnění	Vnější šestihran na klíč vel. 14
Připojení pneumatiky 1	vnější závit R1/4
Pneumatické připojení 2	pro hadici s vnějším Ø 8 mm
Barva uvolňovacího kroužku	černá
Materiál závitového čepu	mosaz, poniklováno
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál tělesa	PBT
Materiál uvolňovacího kroužku	PBT
Materiál těsnění hadice	NBR
Materiál segmentu pro upnutí hadice	silně legovaná ocel, nerezová mosaz