

Šroubení Y s nástrčnými koncovkami

QSY-1/4-4

Číslo dílu: 190675

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	standard
Jmenovitá světlost	3.3 mm
Druh těsnění na závitovém čepu	Potah
Montážní poloha	libovoln.
Tvar	Tvar Y
Velikost balení	10
Konstrukce	Princip push-pull
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.095 MPa ... 0.6 MPa
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.95 bar ... 6 bar
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-13.775 psi ... 87 psi
Provozní tlak závislý na teplotě	-0.095 MPa ... 1.4 MPa
Provozní tlak závislý na teplotě	-0.95 bar ... 14 bar
Provozní tlak závislý na teplotě	-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
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	9 Nm
Tolerance jmenovitého utahovacího momentu	± 20 %
Hmotnost výrobku	20 g
Počet vývodů	2
Počet přívodů	1
Způsob upevnění	Vnější šestihran na klíč vel. 14
Připojení pneumatiky 1	vnější závit R1/4
Pneumatické připojení 2	pro hadici s vnějším Ø 4 mm
Barva uvolňovacího kroužku	modrá
Materiál závitového čepu	mosaz, poniklováno
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál tělesa	PBT
Materiál uvolňovacího kroužku	POM
Materiál těsnění hadice	NBR
Materiál segmentu pro upnutí hadice	silně legovaná ocel, nerezová