

# Nástrčná závitová spojka

## QS-V0-1/2-12

číslo dielca: 160510

FESTO

Vonkajší závit s vonkajším šesťhranom.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	Štandardný
Menovitá hodnota	11 mm
Ohňový test materiálu	UL94 V-0 (teleso) UL94 V-0 (uvoľňovací krúžok)
Druh tesnenia na závitovom čape	ochranná vrstva
Typ	priamy tvar
veľkosť zväzku	1
Konštrukčné vyhotovenie	Princíp Push-Pull
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-0,095 ... 1 MPa
Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt	-0,95 ... 10 bar
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-13,775 ... 145 psi
Poznámka k prevádzkovému tlaku	Voda: max. 0,6 MPa pri max. 50 °C
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7::-] Voda (kvapalná, bez ľadu)
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	0 ... 60 °C
Menovitý ťahovací moment	26 Nm
Tolerancia pre menovitý ťahovací moment	± 20 %
Hmotnosť výrobku	45 g
Typ upevnenia	Vonkajší šesťhran SW21
Pneumatická prípojka 1	vonkajší závit R1/2
Pneumatická prípojka 2	pre vonkajší priemer hadice 12 mm
Farba uvoľňovacieho krúžku	čierny
Materiál závitového čapu	Poniklovaná mosadz
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál telesa	PBT
Materiál uvoľňovacieho krúžku	PBT
Materiál tesnenia hadice	NBR
Materiál ozubeného venca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ Mosadz