

# Nástrčná závitová spojka QSM-M5-3-I-R-100

číslo dielca: 132916

FESTO

Vonkajší závit s vnútorným šesťhranom.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	Mini
Menovitá hodnota	1,9 mm
Druh tesnenia na závitovom čape	tesniaci krúžok
montážna poloha	ľubovoľný
Typ	Priamy tvar, okrúhly uvoľňovací krúžok
veľkosť zväzku	100
Konštrukčné vyhotovenie	Princíp Push-Pull
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-0,095 ... 0,6 MPa
Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt	-0,95 ... 6 bar
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-13,775 ... 87 psi
Pracovný tlak závislý od teploty	-0,095 ... 1,4 MPa
Teplotne závislý pracovný tlak	-0,95 ... 14 bar
Pracovný tlak závislý od teploty	-13,775 ... 203 psi
Klasifikácia Maritime	viď certifikát
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7::-]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	-10 ... 80 °C
Menovitý ťahovací moment	1,33 Nm
Tolerancia pre menovitý ťahovací moment	± 20 %
Hmotnosť výrobku	3,2 g
Typ upevnenia	Vnútorný šesťhran SW2
Pneumatická prípojka 1	vonkajší závit M5
Pneumatická prípojka 2	pre vonkajší priemer hadice 3 mm
Farba uvoľňovacieho krúžku	modrý
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál telesa	Poniklovaná mosadz
Materiál uvoľňovacieho krúžku	POM
Materiál tesnenia hadice	NBR
Materiál ozubeného venca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ