

Utični spoj **QS-G1/4-6-100** Broj dijela: 132039

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	Standard
Nazivna veličina	5 mm
Vrsta brtve na uvrtnoj spojnici	Brtveni prsten
Položaj montaže	po želji
Konstrukcija	ravnog oblika
Veličina spremnika	100
Konstruktivna struktura	Push-pull princip
Radni tlak za puni temperaturni raspon	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Radni tlak ovisan o temperaturi	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi
Napomena o radnom tlaku	Voda: maksimalno 0,6 MPa pri maksimalno 50 °C
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -] Voda (tekuća, bez leda)
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem Voda: G navoj moguć samo s brtvenim prstenom tipa OL kao dodatnim priborom
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Klasa čiste sobe	Klasa 4 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-10 °C...80 °C
Nazivni moment zatezanja	9 Nm
Tolerancija na nazivni moment zatezanja	± 20 %
Težina proizvoda	17 g
Vrsta montaže	Vanjski šesterokut SW17
Pneumatski priključak 1	Vanjski navoj G1/4
Pneumatski priključak 2	za crijevo vanjski Ø 6 mm
Prsten za otpuštanje u boji	plava
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal za kućište	Mesing, niklani
Prsten za oslobađanje materijala	POM

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za brtvljenje crijeva	NBR
Materijal segmenta obujmice crijeva	visokolegirani nehrđajući čelik