

Utični spoj QS-G1/8-6-I

Broj dijela: 186107

FESTO



 General operating condition

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	Standard
Nazivna veličina	4.2 mm
Dubina umetanja crijeva	17 mm
Vrsta brtve na uvrtnoj spojnici	Brtveni prsten
Položaj montaže	bilo koji
Konstrukcija	ravnog oblika
Veličina spremnika	10
Konstruktivna struktura	Push-pull princip
Radni tlak za puni temperaturni raspon	-0.095 MPa ... 0.6 MPa
Radni tlak za puni temperaturni raspon	-0.95 bar ... 6 bar
Radni tlak za puni temperaturni raspon	-13.775 psi ... 87 psi
Radni tlak ovisan o temperaturi	-0.095 MPa ... 1.4 MPa
Radni tlak ovisan o temperaturi	-0.95 bar ... 14 bar
Radni tlak ovisan o temperaturi	-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	Može se pogoniti 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
Temperatura okoline	-10 °C ... 80 °C
Nazivni moment zatezanja	5.4 Nm
Tolerancija na nazivni moment zatezanja	± 20 %
Težina proizvoda	8.3 g
Vrsta montaže	imbus ključ SW4
Pneumatski priključak 1	Vanjski navoj G1/8
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	Mjed, niklani
Prsten za oslobađanje materijala	POM
Materijal za brtvljenje crijeva	NBR
Materijal segmenta obujmice crijeva	visokolegirani nehrđajući čelik