

# Съединител QS-G1/8-6-I-100

Номер на част: 133009

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	Стандартно
Номинален диаметър	4.2 mm
Вид на уплътнението на резбовата шийка	Пръстен уплътнителен
Монтажно положение	произволно
Конструкция	права форма
Размер на опаковката	100
Конструктивна структура	Push-pull принцип
Работно налягане пълен температурен диапазон	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 бар...6 бар -13.775 psi...87 psi
Зависещо от температурата работно налягане	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 бар...14 бар -13.775 psi...203 psi
Указание относно работното налягане	Вода: макс. 0,6 MPa при макс. 50 °C
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Вода (течна, без лед)
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна работа в омаслено състояние Вода: резба G е възможна само с уплътнителен пръстен тип OL като допълнителна принадлежност
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 4 съгласно ISO 14644-1
Температура на околната среда	-10 °C...80 °C
Номинален въртящ момент на затягане	5.4 Nm
Допуск за номинален въртящ момент на затягане	± 20 %
Тегло на продукта	8.3 g
Начин на закрепване	Вътрешен шестостен SW4
Пневматична връзка 1	Външна резба G1/8
Пневматична връзка 2	за шлаух с външен Ø 6 mm
Цвят на освобождаващия пръстен	син
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на тялото	Месинг, никелиран
Материал на освобождаващия пръстен	POM

<b>Характеристика</b>	<b>Стойност</b>
Материал уплътнение на шлаух	NBR
Материал на сегмента скоба за шлаух	високолегирана стомана, неръждаема