

Съединител QS-G1/8-10-I-100

Номер на част: 133000

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	Стандартно
Номинален диаметър	5.3 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	Състен 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 допълнителена принадлежност
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Пригодност за чисти помещения, измерена съгласно ISO 14644-14	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	19 g
Начин на закрепване	Вътрешен шестостен SW5
Пневматична връзка 1	Външна резба G1/8
Пневматична връзка 2	за маркуч, външен Ø 10 mm
Цвят на освобождаващия пръстен	син
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на тялото	Месинг, никелиран
Материал на освобождаващия пръстен	POM

Характеристика	Стойност
Материал уплътнение на шлаух	NBR
Материал на сегмента скоба за шлаух	високолегирана стомана, неръждаема