

Съединение NPSK-C-D-G18-K8

Номер на част: 1490383

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Номинален диаметър	4.9 mm
Вид на уплътнението на резбовата шийка	Пръстен уплътнителен
Монтажно положение	произволно
Конструкция	права форма
Работно налягане пълен температурен диапазон	-0.095 MPa...1.2 MPa -0.95 бар...12 бар -13.775 psi...174 psi
Указание относно работното налягане	Вода: макс. 0,6 MPa при 0 - 85 °C Водна пара: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Вода (течна, без лед) Водна пара
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна работа в омаслено състояние
Клас на устойчивост на корозия KVK	4 - особено висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Годност за производство на литиево-йонни батерии/акумулатори	Продуктът отговаря на вътрешната дефиниция на продукта на Festo за използване в производството на батерии:Металите с повече от 1 % тегловно съдържание на мед, цинк или никел са изключени от употреба.Изключение правят никелът в стоманите, химически никелираните повърхности, платките, проводниците, електрическите щекерни съединители и бобини
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Указание за температурата на флуида	Водна пара: макс. 120 °C
Клас защита	IP69K
Температура на околната среда	-20 °C...120 °C
Указание за температурата на околната среда	При използване на подходящи шлаухи и максимално работно налягане на шлауха, N PCK може да се използва от -40 до 60°C.
Номинален въртящ момент на затягане	6.5 Nm
Указание относно номиналния момент на затягане	4 Nm +/- 10% за NPSK на MPA-C
Допуск за номинален въртящ момент на затягане	± 10 %
Тегло на продукта	13.4 g
Пневматична връзка 1	Външна резба G1/8
Пневматична връзка 2	за шлаух с външен Ø 8 mm
Материал на холендровата гайка	високолегирана стомана, неръждаема

Характеристика	Стойност
Материал резбова шийка	високолегирана стомана, неръждаема
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал уплътнителен пръстен	PEEK