

Съединение NPSK-C-D-M5-K4

Номер на част: 1857681

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Номинален диаметър	2 mm
Вид на уплътнението на резбовата шийка	O-пръстен
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	Съгъстен 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 KBK	4 - особено висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
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, NPSK може да се използва от -40 до 60°C.
Номинален въртящ момент на затягане	1.5 Nm
Допуск за номинален въртящ момент на затягане	± 10 %
Тегло на продукта	4.2 g
Пневматична връзка 1	Външна резба M5
Пневматична връзка 2	за шлаух с външен Ø 4 mm
Материал на холендровата гайка	високолегирана стомана, неръждаема
Материал резбова шийка	високолегирана стомана, неръждаема

Характеристика	Стойност
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал уплътнителен пръстен	EPDM