

# Съединител NPQR-T-G12-Q12

Специф. Номер: 8099102

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	Стандарт
Номинален размер	10 mm
Tubing insertion depth	17.4 mm
Тип на уплътняване на цапфата за завиване	Уплътнителен пръстен
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	T-форма
Размер на контейнера	1
Конструкция	Push/Pull-принцип
Operating pressure for entire temperature range	-0.095 ... 1.6 MPa
Работно налягане пълен температурен диапазон	-0.95 ... 16 bar
Operating pressure for entire temperature range	-13.775 ... 232 psi
Бележка към работното налягане	Water: max. 0.7 MPa at 0 - 80°C
Отдел издаващ сертификати	NSF C0556009
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Water (liquid, free of ice)
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване
Клас на корозионна устойчивост KBK	4 - Много висока корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Клас чисто помещение	ISO class 4
Безопасно за храни	Моля, вижте декларацията за съответствие NSF/ANSI 169
Температура на околната среда	-20 ... 150 °C
Номинален притегателен въртящ момент	9 Nm
Допуск при номинален притегателен въртящ момент	± 20 %
Тегло на продукта	87.7 g
Тип на закрепване	External hexagon A/F 25
Пневматичен извод 1	Външна резба G1/2
Пневматичен извод 2	за шлаух с външен диаметър 12 mm
Материал-забележка	RoHS konform
Material housing	високолегирана стомана, неръждаема
Material of threaded seal	FPM
Guard ring material	високолегирана стомана, неръждаема
Material release ring	високолегирана стомана, неръждаема
Material of tubing seal	FPM
Material of tube retaining claw	високолегирана стомана, неръждаема
Thrust ring material	PPSU