



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Външен Ø	6 mm
радиус на огъване в зависимост от дебита	26 mm
Вътрешен Ø	4 mm
Мин. радиус на огъване	10 mm
Указание за използване	TPE-U на базата на етер
Характеристики на шлауха	подходяща верига кабеловодеща
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 MPa -0.95 бар...10 бар -13.775 psi...145 psi
Указание относно работното налягане	Вода: работно налягане, зависещо от температурата, вижте диаграмата, макс. 0,3 MPa при 0 - 60 °C
Одобрение	TÜV
Орган, издаващ сертификати	B 013277 0506 00
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Вода (течна, без лед)
Противопожарно изпитване на материала	UL94 HB
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
Категория чистота на помещението	Статично инсталиран елемент, не е възможна ефективна оценка съгласно ISO 14644-1
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Температура на околната среда	-35 °C...60 °C
Тегло на продукта по дължина	0.0183 kg/m
Пневматична връзка	за щекерна връзка с външен Ø 6 mm за щекерен нипел с вътрешен Ø 4 mm с холендрова гайка
Цвят	червен
Твърдост по Шор	D 52 +/-3

Характеристика	Стойност
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на шлауха	TPE-U(PU)