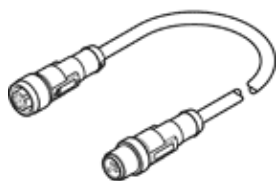


Адаптер NEFC-M12G8-0.3-M12G5-LK

Специф. Номер: 8080777

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Според стандарта	EN 61076-2-101
Протокол	IO-Link
Разрешение	с UL us - Listed (OL)
Идентификатор на кабела	Без държач за табелка
Тегло на продукта	30 g
Електрическа връзка 1, функция	Страна за връзка към полево устройство
Електрическа връзка 1, дизайн	кръгъл
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Щекер
Електрическа връзка 1, отвор за кабела	Прав
Електрическа връзка 1, технология на свързването	M12x1, A-кодиран според EN 61076-2-101
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	8
Електрическа връзка 1, заети пинове/кабели	3
Електрическа връзка 1, тип на закрепването	Заклучване на винта
Електрическа връзка 2, функция	От страната на контролера
Електрическа връзка 2, дизайн	кръгъл
Електрическа връзка 2, вид на свързването	Щекер
Електрическа връзка 2, отвор за кабела	Прав
Електрическа връзка 2, технология на свързването	M12x1, A-кодиран според EN 61076-2-101
Електрическа връзка 2, брой пинове/проводници	5
Електрическа връзка 2, заети пинове/кабели	3
Електрическа връзка 2, тип на закрепването	Заклучване на винта
Electrical connection 3, occupied pins/wires	3
обхват на работното напрежение DC	0 ... 60 V
обхват на работното напрежение AC	0 ... 48 V
Натоварване на тока при 40°C	2 A
Устойчивост на пикови напрежения	0.8 kV
Shielding	Не
Дължина на кабела	0.3 m
Свойства на проводниците	Suitable for energy chains
Условия на изпитване на кабелите	Условия на изпитване по запитване
Радиус на огъване, фиксиран монтаж на кабела	≥ 26 mm
Радиус на огъване, гъвкав монтаж на кабела	≥ 26 mm
Диаметър на кабела	5.1 mm
Допуск в диаметъра на кабелите	± 0,2 mm
Структура на кабела	5x0,34
Номинално сечение на проводника	0.34 mm ²
Клас на защита	IP65 IP67
Забележка за степента на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-25 ... 90 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-25 ... 90 °C
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
Отдел издаващ сертификати	UL E474609
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L

Белег	Стойност
Материал-забележка	RoHS konform
Степен на замърсяване	3
Клас на корозионна устойчивост КВК	2 - Умерена корозия под напрежение
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Цвят на кабелната обвивка	Silver-grey
Material housing	TPE-U(PUR)
Цвят на корпуса	черен
Material screw-type lock	Nickel-plated die-cast zinc
Material seals	NBR
Material electrical contact	Месинг
Material insulation	PP