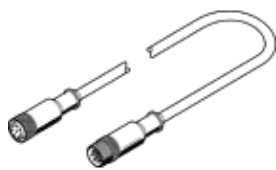
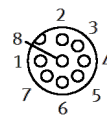


Свързващ кабел KM12-8GD8GS-2-PU

Специф. Номер: 525617

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Идентификатор на кабела	Без държач за табелка
Честота на свързване	50
Тегло на продукта	140 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	8
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	8
Електрическа връзка 2, заети пинове/кабели	8
Електрическа връзка 2, тип на закрепването	Заклучване на винта
обхват на работното напрежение DC	0 ... 30 V
Номинално работно напрежение DC	30 V
обхват на работното напрежение AC	0 ... 30 V
Натоварване на тока при 40°C	2 A
Устойчивост на пикови напрежения	0.8 kV
Дължина на кабела	2 m
Свойства на проводниците	Стандарт
Условия на изпитване на кабелите	Условия на изпитване по запитване
Радиус на огъване, фиксиран монтаж на кабела	≥ 32 mm
Радиус на огъване, гъвкав монтаж на кабела	≥ 64 mm
Диаметър на кабела	6.2 mm
Допуск в диаметъра на кабелите	± 0,2 mm
Структура на кабела	8x0,25 ширмован
Номинално сечение на прводника	0.25 mm ²
Клас на защита	IP67
Забележка за степената на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-25 ... 80 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	0 ... 80 °C
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Материал-забележка	RoHS konform
Степен на замърсяване	3
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
Material cable sheath	TPE-U(PUR)

Белег	Стойност
Цвят на кабелната обвивка	сив
Material screw-type lock	Brass, chrome-plated Месинг, никелиран
Material seals	NBR
Material electrical contact	Nickel-plated and gold-plated brass
Material insulation	PP TPE-U(PUR)