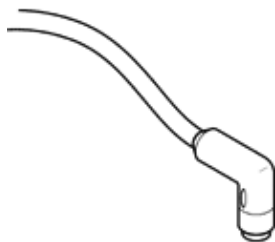


Свързващ кабел SIM-K-WD-5-CDN

Специф. Номер: 525262

FESTO

за цилиндър CDN



Информационен лист

Белег	Стойност
Отговаря на стандарта	Core colours and connection numbers to EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 EN 61984
Идентификатор на кабела	Без държач за табелка
Честота на свързване	100
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	Ъглов
Електрическа връзка 1, технология на свързването	M8 Rastverriegelung A-codiert nach EN 61076-2-104
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	3
Електрическа връзка 1, заети пинове/кабели	3
Електрическа връзка 1, тип на закрепването	Snap-in locking
Електрическа връзка 2, функция	От страната на контролера
Електрическа връзка 2, вид на свързването	Кабел
Електрическа връзка 2, технология на свързването	отворен край
Електрическа връзка 2, брой пинове/проводници	3
Електрическа връзка 2, заети пинове/кабели	3
обхват на работното напрежение DC	0 ... 60 V
обхват на работното напрежение AC	0 ... 60 V
Натоварване на тока при 40°C	3 A
Устойчивост на пикови напрежения	1.5 kV
Дължина на кабела	5 m
Свойства на проводниците	Стандарт
Условия на изпитване на кабелите	Якост на умора при огъване съгласно Festo нормала, условия на изпитание при поискване Условия на изпитване по запитване Теглителна верига: 5 милиона цикъла, радиус на огъване 75 mm
Радиус на огъване, фиксиран монтаж на кабела	≥ 23 mm
Радиус на огъване, гъвкав монтаж на кабела	≥ 46 mm
Диаметър на кабела	4.5 mm
Допуск в диаметъра на кабелите	± 0,1 mm
Структура на кабела	3x0,25
Номинално сечение на прводника	0.25 mm ²
Краища на проводника	Накрайник за проводник
Клас на защита	IP65 IP67 IP69K
Забележка за степента на защита	в монтирано състояние
Специални функции	Easy to clean
Температура на околната среда	-25 ... 70 °C
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-5 ... 70 °C
Температура на складиране	-25 ... 70 °C

Белег	Стойност
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за ниски напрежения
Материал-забележка	Без мед и PTFE (тефлон) RoHS konform
Степен на замърсяване	3
Клас на корозионна устойчивост КВК	4 - Много висока корозия под напрежение
Информация за материала на кабелната обвивка	TPE-U(PUR)
Цвят на кабелната обвивка	сив
Информация за материала на корпуса	TPE-U(PUR)
Цвят на корпуса	черен
Информация за материала на уплътненията	NBR
Информация за материала на щекерните контакти	Brass, gold-plated
Информация за материала, изолираща втулка	PVC