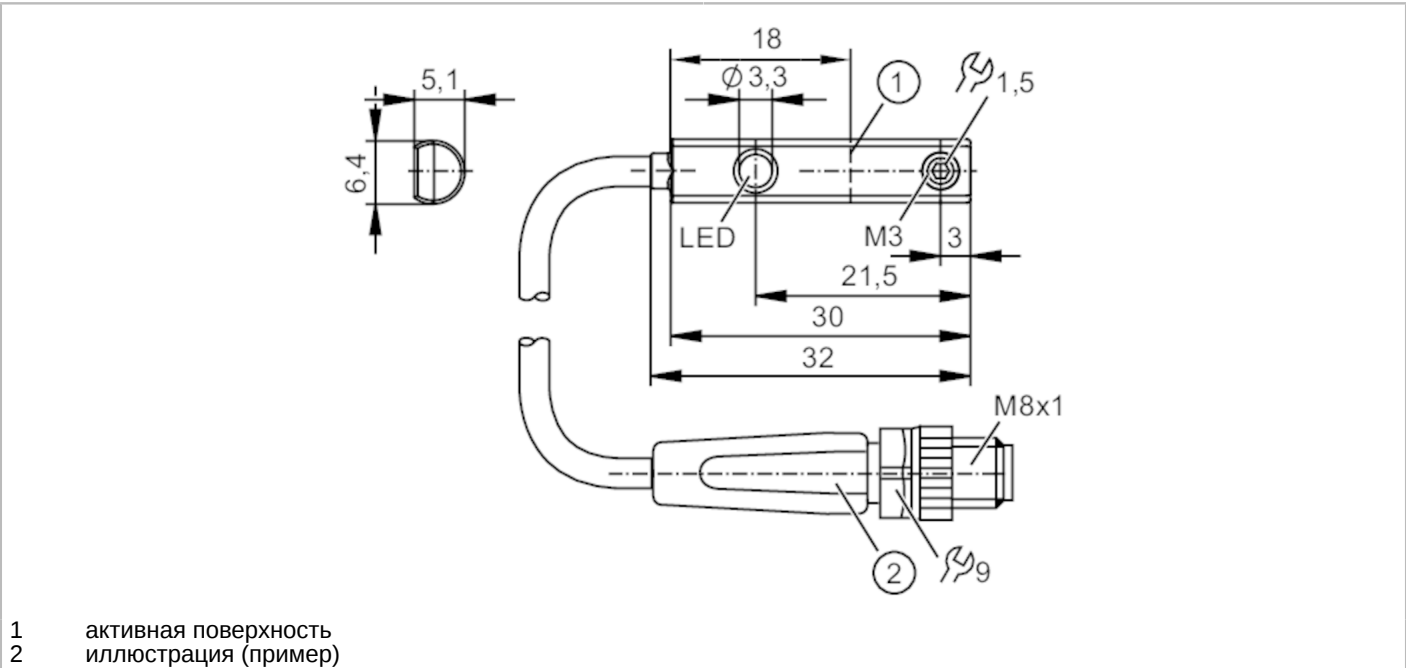




Датчик цилиндров с элементом GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Размеры	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	< 10
Класс защиты		III
Защита от перепутывания полярности		да
Время задержки включения питания	[s]	< 0,05
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100
Частота переключения DC	[Hz]	> 1000
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да



Датчик цилиндров с элементом GMR

МКС3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

Диапазон контроля

Порог чувствительности	[mT]	2,8
------------------------	------	-----

Точность/ погрешность

Гистерезис	[mm]	0,5...1,5
Воспроизводимость	[mm]	< 0,1

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 65; IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 61000-4-2	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3	10 V/m
	EN 61000-4-4	2 kV
	EN 61000-4-6	10 V
	EN 55011	класс B
Виброустойчивость	DIN EN 60068-2-6	15 г (10...55 Hz) / 10 frequency cycles, 1 octave/minute, in 3 axes
Ударопрочность	DIN IEC 68-2-27	30 г 11 ms Halbsinus; je 1000 Schocks in jede Richtung der 3 Koordinatenachsen
Вибропрочность	DIN EN 60068-2-64	10 г / (20...2000 Hz) 100 Minuten, in 3 Achsen
MTTF	[годы]	3523
Сертификат UL	Ta	-25...55 °C
	Enclosure type	Type 1
	напряжение питания	Class 2
	Регистрационный номер UL	C013
	Номер файла UL	E174191

Механические данные

Вес	[g]	14,6
Монтаж		установка заподлицо
Конструктивное исполнение цилиндра		цилиндры с С-пазом
Размеры	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Материал		корпус: PA (полиамид) усиленное стекловолокно; Резьбовая втулка: латунь; установочный винт: нерж.сталь

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Примечания

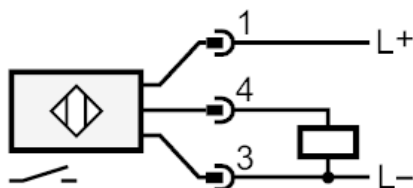
Упаковочная величина		1 шт.
----------------------	--	-------

Датчик цилиндров с элементом GMR

МКС3028ВВРКГ/Г/0,3М/ЗН/АSР

электрическое подключение

Соединение



электрическое подключение - разъем

Кабель: 0,3 м, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,14 mm²

Разъем: 3 x M8; кодировка: А; Блокировка: Гайка с накаткой

