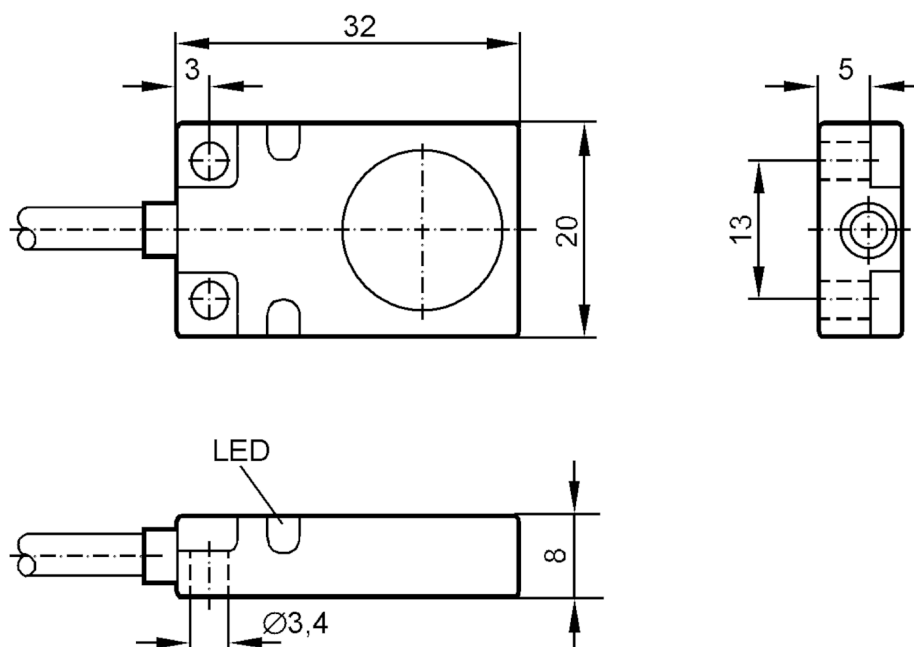


Датчик позиционирования устойчивый к давлению

I9-3005UBPKG/0,3MVH/US-100-DPS

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	5
Корпус	Прямоугольный
Размеры [mm]	32 x 20 x 8

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 10
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	1,8
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	100
Частота переключения DC [Hz]	300
Защита от короткого замыкания	да
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да



Датчик позиционирования устойчивый к давлению

I9-3005UBPKG/0,3MVH/US-100-DPS

Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	5
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	5 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...4,05
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2
Гистерезис	[% от Sr]	3...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-15...15
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...70
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
Механические данные		
Корпус		Прямоугольный
Монтаж		установка заподлицо
Размеры	[mm]	32 x 20 x 8
Материал		отливка из цинка; PA 12-GF30
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение - разъем		
Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид); полимиризован облучением; 3 x 0,34 mm ²		
Разъем: 1 x M12; кодировка: A		
		



Датчик позиционирования устойчивый к давлению

I9-3005UBPKG/0,3MVH/US-100-DPS

Соединение

