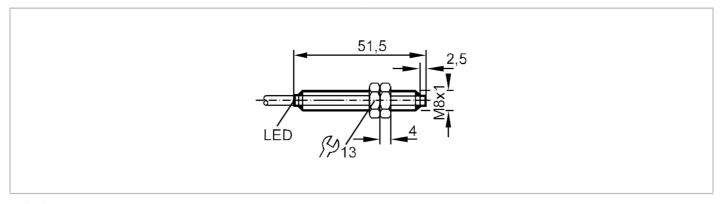
IE5317

Индуктивный датчик

IEA3004-BPKG/4M/PH





C € ERI

Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания	[mm]	4
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M8 x 1
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	1036 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	800
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	4
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	4 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	03,25
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,5 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3

IE5317

Индуктивный датчик

IEA3004-BPKG/4M/PH



Гистерезис	[% от Sr]	320			
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-1010			
Условия эксплуатаци	и				
Температура окружаюц среды	цей [°С]	-2570			
Степень защиты		IP 67			
Испытания / одобрен	ия				
ЭМС		EN 60947-5-2			
		EN 55011 класс В			
MTTF	[годы]	2717			
Механические данные	е				
Bec	[g]	97,5			
Корпус		Резьбовой корпус			
Монтаж		незаподлицо			
Размеры	[mm]	M8 x 1			
Обозначение резьбы		M8 x 1			
Материал		латунь никелированн.; РВТ (полибутилентерефталат)			
Дисплеи / Элементы управления					
Дисплей		Состояние выхода 1 х светодиод, красный			
Принадлежности					
Комплект поставки		крепежные гайки: 2			
Примечания					
Упаковочная величина		1 шт.			
электрическое подкли	очение				
Кабель: 4 m, PUR (полиуретан); 3 x 0,14 mm²					
Соединение					

