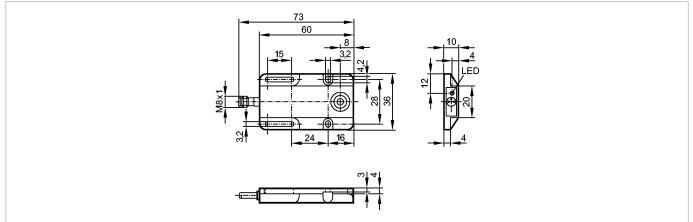
efector100°

IW5062

IW-3008-APKG/AS-610-TPO



Индуктивные датчики



€

Made in Germany

Характеристики				
Индуктивный датчик				
Прямоугольный корпус, пла	стмасса			
Электрический разъём)	1		
Расстояние срабатывания 8	s mm; [m	ј незаподлицо 		
Электронные данные		DC DND		
Электрическое исполнение	Γ\/1	DC PNP		
Рабочее напряжение	[V]	1036 DC		
Потребление тока	[mA]	5 (24 V)		
Класс защиты		III		
Защита от переполюсовки		да		
Выходы Выход		NC		
Падение напряжения	[V]	< 2,5; для I (нагрузки) < 50 mA und 050°C: < 1,5 V		
Номинальный ток	[mA]	250		
Защита от короткого замыка		тактовый		
Защита от перегрузок по току		да		
Частота переключения	[Hz]	300		
Диапазон контроля	[]			
Расстояние срабатывания	[mm]	8		
Реальное расстояние срабатывания				
(Sr)	[mm]	8 ± 10 %		
Рабочее расстояние				
срабатывания	[mm]	06,5		
Точность/ погрешность				
Поправочные коэффициент	ъ	углеродистая сталь (St37) = 1 / V2A (нерж. сталь) прибл. 0,7 / Ms (латунь) прибл. 0,4 / Al (алюминий) прибл. 0,3 / Cu около 0,2		
Гистерезис [9	% от Sr]	315		
Смещение точки переключения [9	% от Sr]	-1010		
Условия эксплуатации	70 UI 3I]	-1010		
Температура окружающей				
среды	[°C]	-2580		
Степень защиты		IP 67		
Испытания <i>I</i> одобрения				





IW-3008-APKG/AS-610-TPO



Индуктивные датчики

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2					
MTTF [лет	1893					
Механические данные						
Тип монтажа	незаподлицо					
Материал	РВТ (полибутилентерефталат)					

0,026

Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED желтый

[kg]

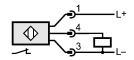
электрическое подключение

Электрическое подсоединение Разъём М8

Назначение жил кабеля при подключении



Bec



Примечания			
Упаковочная величина	[штука]	1	

ifm electronic gmbh \cdot Адрес : Friedrichstraße $1 \cdot 45128$ Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — IW5062 — 22.10.2013