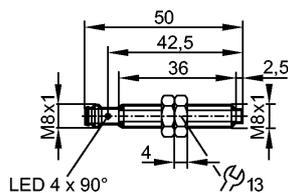


**IE5339**

IEB30,2-BPKG/AS-514-TPS RT

Индуктивные датчики



Made in Germany



**Характеристики**

Индуктивный датчик

Металлическая резьба M8 x 1

Электрический разъём

Расстояние срабатывания 0,2 mm; для мишени из мягкой стали (St37); [nf] незаподлицо

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	15 (24 V)
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

**Выходы**

Выход	NO
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	300

**Диапазон контроля**

Расстояние срабатывания [mm]	0,2, для мишени из мягкой стали (St37)
Реальное расстояние срабатывания (Sr) [mm]	0,2

**Точность/ погрешность**

Гистерезис [мм]	0,002...0,025
Смещение точки переключения [% от Sr]	±0,04 mm
Воспроизводимость [мм]	< 0,015

**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 67; с затянутым резьбовым соединением

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2 EN 55011: класс B
MTTF [лет]	3252

**Механические данные**

Тип монтажа	незаподлицо
Материал	латунь покрыт белой бронзой; PBT (полибутилентерефталат)
Вес [kg]	0,02

## IE5339

IEB30,2-BPKG/AS-514-TPS RT

Индуктивные датчики

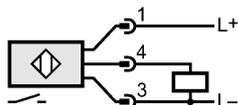
### Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED 4 x красных

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение Разъём M8

### Назначение жил кабеля при подключении



### Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект) 2 крепёжные гайки

### Примечания

Упаковочная величина [штука] 1