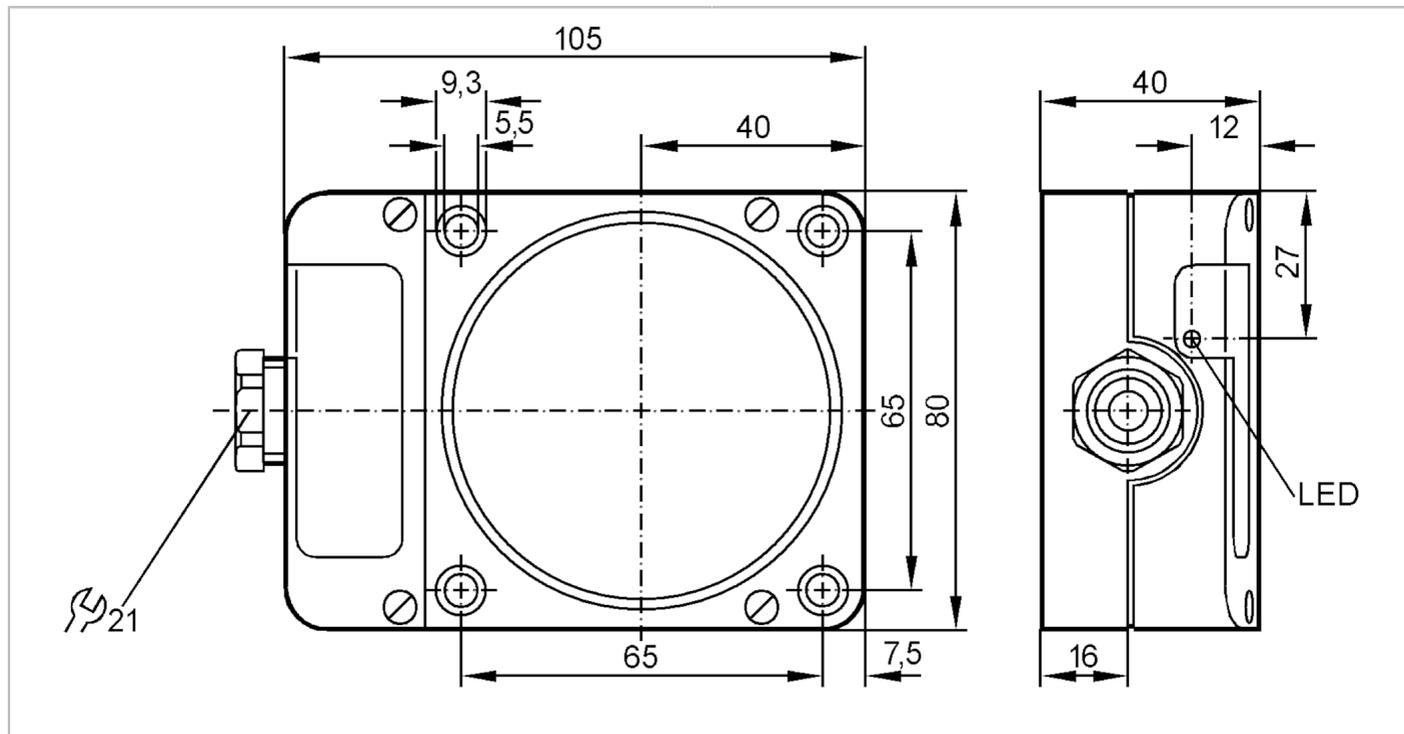




Индуктивный датчик

IDE2060-ARKG/FIXE

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Электрическое исполнение | PNP/NPN |
| Функция выходного сигнала | NO |
| Диапазон срабатывания [mm] | 60; (фиксированный: 60) |
| Корпус | Прямоугольный |
| Размеры [mm] | 105 x 80 x 40 |

Электронные данные

| | |
|------------------------|------------|
| Рабочее напряжение [V] | 10...55 DC |
| Класс защиты | II |
| Защита от переплюсовки | да |

Выходы

| | |
|--|---------|
| Электрическое исполнение | PNP/NPN |
| Функция выходного сигнала | NO |
| Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V] | 4,5 |
| Минимальная нагрузка по току [mA] | 4 |
| Макс. ток утечки [mA] | 0,6 |
| Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA] | 100 |
| Частота переключения DC [Hz] | 4 |

ID9202



Индуктивный датчик

IDE2060-ARKG/FIXE

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Защита от короткого замыкания | да |
| Тип защиты от короткого замыкания | тактовый |
| Защита от перегрузок по току | да |

Диапазон контроля

| | |
|--|-------------------------|
| Диапазон срабатывания [mm] | 60; (фиксированный: 60) |
| Реальное расстояние срабатывания Sr [mm] | 60 ± 10 % |
| Рабочее расстояние срабатывания [mm] | 0...48,6 |

Точность/ погрешность

| | |
|---------------------------------------|--|
| Поправочный коэффициент | сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2 |
| Гистерезис [% от Sr] | 1...15 |
| Смещение точки переключения [% от Sr] | -10...10 |

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

| | | |
|-----|--------------|---------|
| ЭМС | EN 60947-5-2 | |
| | EN 55011 | класс B |

Механические данные

| | |
|--------------|----------------------|
| Корпус | Прямоугольный |
| Монтаж | незаподлицо |
| Размеры [mm] | 105 x 80 x 40 |
| Материал | PPE модифицированный |

Дисплей / Элементы управления

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

Принадлежности

| | |
|-------------------|-------------|
| Комплект поставки | отвертка: 1 |
|-------------------|-------------|

Примечания

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

ID9202



Индуктивный датчик

IDE2060-ARKG/FIXE

электрическое подключение

контактные зажимы: ...2,5 mm²; Защитная кабельная оболочка: Ø 7...13 mm

Соединение

