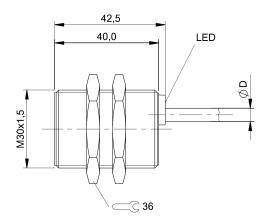
BES M30MF-USC15B-BP05

Код заказа: BES0090





CE EHL CONT. EQ UIS NO. CONT. EQ UISTED Class 2 Type 1



Display/Operation

Индикация рабочего напряжения нет Индикация функций да

Electrical connection

Диаметр кабеля D 4.60 mm Длина кабеля 5 m Защита от короткого замыкания да 2 Количество проводников С защитой от неправильного подключения

Сечение проводника 0.34 mm²

Тип разъема Cable, 5.00 m, PUR

Electrical data

20.0 % Гистерезис H, макс. (% от Sr) Ёмкость нагрузки, макс., при Ue 1 µF Задержка готовности Tv, макс. 50 ms Защита от переполюсовки да DC-13 Категория применения Остаточная волнистость, макс. (% от Ue) 15 % Остаточный ток Ir. макс. 600 µA Падение напряжения статич., макс. Рабочее напряжение Ub 10...36 VDC 75 V DC Расчетное напряжение изоляции Ui Расчетное рабочее напряжение Ue= 24 V Расчетный рабочий ток le 100 mA Расчетный ток короткого замыкания 100 A Стабильность повторяемости, макс. (% от 5.0 % Степень загрязнения 3 Частота переключения 400 Hz

Environmental conditions

Степень защиты ІЕС 60529 IP67 -25...70 °C Температура окружающей среды

General data

IEC 60947-5-2 Базовый стандарт GLOBAL Марка CE cULus EAC Разрешение на эксплуатацию/ конформность

Material

PA 12 Активная поверхность, материал Защита поверхности с безникелевым покрытием Латунь Материал корпуса Материал оболочки PUR

Mechanical data

Момент затяжки 70 Нм Размеры Ø 30 x 42.5 mm Типоразмер M30x1.5 Установка заподлицо

Output/Interface

Переключающий выход неполяриз. Замыкающий контакт (NO)

Range/Distance

12 mm Надежная дальность срабатывания Sa Обозначение дальности срабатывания ..

Inductive Sensors

BES M30MF-USC15B-BP05

Код заказа: BES0090



Реальная дальность переключения Sr 15 mm Температурный дрейф, макс. (% от Sr) 10 % Условное расстояние переключения sn 15 mm

Remarks

Указана максимально достижимая частота коммутации (не по IEC 60947-5-2)

Возможна установка заподлицо: см. указания по монтажу для индуктивных датчиков с повышенной дальностью срабатывания 825357. После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Wiring Diagram

