

Functional safety

MTTF (40°C) 455 a

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2
Марка GLOBAL
Опорный передатчик BLS 18KF-XX-1P-..
Принцип действия Оптоэлектронный датчик
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
cULus
E~
WEEE
Серия 18KF
Форма Цилиндр плоский
Оптика прямая

Material

Активная поверхность, материал PMMA
Материал корпуса PBT

Mechanical data

Крепление Гайка M18x1
Винт M3
Макс. момент затяжки 1.5 Nm
Размеры Ø 18 x 81,5 мм

Optical data

Вид излучения Инфракрасный
Посторонний свет, макс. 5000 Lux
Принцип действия, оптич. Однонаправленный световой затвор (приемник)

Output/Interface

Переключающий выход PNP замыкающий контакт (NO)
PNP размыкающий контакт (NC) контакты 4-2

Range/Distance

Дальность действия 0...20 м
Условное расстояние переключения sp 20 м регулируется

Remarks

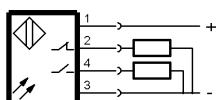
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.
Комплекующие заказываются отдельно.
Управляющий объект (измерительная пластина): серый лист, 200 x 200, боковое приближение.
Дополнительная информация по MTTF или V10d содержится в сертификате MTTF / V10d

Указанное значение MTTF / V10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Connector Drawings



Wiring Diagrams



Opto Symbols

