**Display/Operation**

Возможность регулировки	Индикация функций
Диммер	да
Индикатор питания модуля	СД зеленый
Индикатор связи через модуль IO-Link	СД зеленый
Индикация функций	Режим бегущих огней Режим уровней Сегментный режим Адаптивный режим
Предварительно заданные цвета	желтый белый зеленый синий красный оранжевый конфигурируемый
Сегменты, количество, макс.	3
Функция зуммера	нет
Цвета, количество	7

Electrical connection

Контакты, защита поверхности	никелирован. 2 мкм/позолочен. 0,4 мкм
Разъем	Штекер M12x1, 4-контактный, A-кодировка

Electrical data

Рабочее напряжение U_b	18...30.2 VDC
Расчетное рабочее напряжение U_e	24 V

Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура окружающей среды	-5...50 °C
Температура хранения	-25...50 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	52.6 a
-------------	--------

General data

Комплект поставки	Пружинное кольцо Резиновая ножка Краткое руководство Винт M4x6 Шестигранная гайка M18x1
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE
Срок службы, мин.	50000 h

Material

Защита поверхности	Cu 15 µm Ni 15 µm
Материал корпуса	PC, прозрачный Литой под давлением цинковый сплав
Смазывание корпуса	да

Mechanical data

Крепление	Винты M18
Крепление кабеля заземления	M4
Размеры	60 x 60 x 213 мм
Снаряженная масса	400.00 g

Output/Interface

Версия IO-Link	1.1
Время цикла, мин.	7.2 ms
Дополнительная функция	Расширенные параметры процесса
Интерфейс	IO-Link 1.1
Параметры процесса, IN	1 байта
Параметры процесса, OUT	8 байт
Сигнал сбоя	245 мА при 24 В
Тип кадра	2.В
Функция IO-Link	Устройство
Цикл данных процесса, мин.	7.2 ms

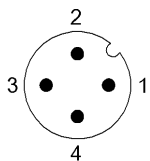
Remarks

см. краткое руководство

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d 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



IO-Link

Конт. 1: +24 В

Конт. 2: не занят

Конт. 3: земля

Конт. 4: C/Q, IO-Link DÜ-канал