

**IE-SFP-10GE-MM-03**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Отличительные особенности приемопередатчиков серии SFP**

- Большое количество разнообразных типов приемопередатчиков для различных скоростей передачи (до 10 Гбит) и расстояний (до 60 км)
- Модели BiDi SFP (двунаправленные) для связи через моноволокно
- Удобный контроль состояния приемопередатчика благодаря поддержке цифрового диагностического мониторинга (DDM)
- Возможность подключения в «горячем» режиме (во время работы)
- Лазерное изделие класса 1, соответствующее стандарту EN 60825-1
- Применимо для коммутаторов Eco, Advanced и SubstationLine

**Основные данные для заказа**

|                  |   |
|------------------|---|
| Исполнение       | SFP+ transceiver, 10 Гбит/с, Multimode, LC-Duplex, 0.3 km, -40 °C...85 °C |
| Номер для заказа | <a href="#">2779110000</a>  |
| Тип              | IE-SFP-10GE-MM-03   |
| GTIN (EAN)       | 4064675048473   |
| Кол.             | 1 Шт.   |

## IE-SFP-10GE-MM-03

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 17,5 g

## Температуры

Температура хранения -40 °C...85 °C Рабочая температура -40 °C...85 °C

## Гарантия

Период времени 3 года

## Окружающие условия

Рабочая температура, макс. 85 °C Рабочая температура, мин. -40 °C  
Температура хранения, макс. 85 °C Температура хранения, мин. -40 °C

## Технические данные

Вид монтажа Вставка в слот SFP

## Характеристики оптоволоконного приемопередатчика

Скорость передачи 10 Гбит/с

Функция цифрового диагностического мониторинга (DDM) Поддерживается

Тип приемопередатчика Multimode

Тип разъема LC-Duplex

Дальность передачи, тип. 0,3 km

|                      |             |          |
|----------------------|-------------|----------|
| Длина волны          | тип.        | 850 nm   |
|                      | Длина волны | TX       |
|                      | мин.        | 840 nm   |
|                      | макс.       | 860 nm   |
|                      | Длина волны | RX       |
|                      | мин.        | 840 nm   |
| Принимаемая мощность | макс.       | 860 nm   |
|                      | мин.        | -9,9 dBm |
| Мощность передачи    | макс.       | -1 dBm   |
|                      | мин.        | -6,5 dBm |
| Бюджет канала связи  | макс.       | -1 dBm   |
|                      | тип.        | 3,4 dB   |

## Электропитание

Напряжение питания 3,3 В (через коммутатор Ethernet)

## сертификаты и соответствие требованиям по ЭМС

Норма безопасности UL 62368-1 Нормы по ЭМС EN 55032, EN 55035

**IE-SFP-10GE-MM-03**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Классификации**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001121    | ETIM 7.0    | EC001121    |
| ETIM 8.0    | EC003628    | ETIM 9.0    | EC003628    |
| ECLASS 9.1  | 27-44-02-92 | ECLASS 10.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 11.0 | 19-17-03-03 | ECLASS 12.0 | 19-17-03-03 |
| ECLASS 13.0 | 19-17-03-03 |             |             |

**Сертификаты**

Сертификаты



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS                  | Соответствовать |
| UL File Number Search | Сайт UL         |
| Сертификат № (cURus)  | E230683         |

**Загрузки**

|  |   |
|--|---|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">EU Declaration of Conformity</a><br><a href="#">RCM Declaration of Conformity</a><br><a href="#">UK Declaration of Conformity</a> |
| Технические данные                               | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| Каталог  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |