

**Промышленный Ethernet  
IE-FM5Z2VO0001MST0SJ0X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Технология соединений промышленной сети Ethernet от Weidmüller предлагает оптимальное решение для инфраструктуры вашего оборудования, системы или завода. Все технологии соединений доступны из одного источника.

Ваши преимущества:

- Разъемы, стандартизованные согласно IEC, в вариантах исполнения 1, 4, 5, 6 и 14
- Кат. 6, сплошной с **STEADYTEC®** технология
- предварительно собранные кабели и кабели, продающиеся в метрах
- Медные и волоконно-оптические кабели
- в IP20 и IP67
- все соответствующие промышленные соединения: RJ45, M12, SC, ...
- полный ассортимент аксессуаров

**Общие данные заказа**

|                      |                                                                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Доступно до          | 2014-05-20                                                                                          |
| Тип                  | IE-FM5Z2VO0001MST0SJ0X                                                                              |
| Номер для заказа     | <a href="#">8984200000</a>                                                                          |
| Исполнение           | Предварительно собранный соединительный кабель, перекрестный, ST IP 20, SCRJ IP 20, 50 µm, ПВХ, 1 m |
| GTIN (EAN)           | 4032248831333                                                                                       |
| Норма упаковки (VPE) | 1 штук                                                                                              |

**Промышленный Ethernet  
IE-FM5Z2V00001MST0SJ0X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

|       |     |             |        |
|-------|-----|-------------|--------|
| Длина | 1 m | Масса нетто | 45,6 g |
|-------|-----|-------------|--------|

**Температуры**

|                     |               |                      |                |
|---------------------|---------------|----------------------|----------------|
| Рабочая температура | -5 °C...75 °C | Температура хранения | -25 °C...75 °C |
| Температура монтажа | -5 °C...50 °C |                      |                |

**Стандарты**

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61754-2,<br>IEC 61754-24 |
|---------------------------|------------------------------|

**Вилка**

|                                 |          |                                  |            |
|---------------------------------|----------|----------------------------------|------------|
| Исполнение вилки, левосторонняя | ST IP 20 | Исполнение вилки, правосторонняя | SCRJ IP 20 |
|---------------------------------|----------|----------------------------------|------------|

**Конструкция кабеля**

|                          |         |                         |           |
|--------------------------|---------|-------------------------|-----------|
| Диаметр оболочки [текст] | 3*6 мм  | Диаметр сердечника      | 50 µm     |
| Конструкция кабеля       | ZIPCORD | Нормативные обозначения | I-V(ZN)Y  |
| Материал оболочки        | ПВХ     | Цвет оболочки           | оранжевый |

**Механические свойства и свойства материала кабеля**

|                                 |       |                                   |       |
|---------------------------------|-------|-----------------------------------|-------|
| Радиус изгиба мин., однократный | 30 мм | Радиус изгиба мин., повторяющийся | 60 мм |
|---------------------------------|-------|-----------------------------------|-------|

**Оптическое волокно**

|             |                                                    |                            |                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Затухание   | ≤ 2,7 дБ/км при 850 нм, ≤<br>0,7 дБ/км при 1300 нм | Полоса пропускания [текст] | ≥ 600 МГц*км при 850<br>нм, ≥ 1200 МГц*км при<br>1300 нм |
| Тип волокна | GOF, Многомодовый,<br>OM2                          |                            |                                                          |

**Классификация**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 4.0   | EC000034    | ETIM 5.0   | EC000034    |
| ETIM 6.0   | EC000034    | ETIM30     | EC000034    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 5.1 | 27-06-18-03 |
| eClass 6.2 | 27-06-18-03 | eClass 7.1 | 27-06-18-03 |
| eClass 8.1 | 27-06-18-03 | eClass 9.0 | 27-06-18-03 |

**Сертификаты**

Сертификаты



|      |                 |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|