



# OMCF02SC

**Медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-FX (SC), 1310 нм, многомод, до 2 км**



OMCF02SC – медиаконвертер с 1 портом 100Base-TX и 1 портом 100Base-FX с разъемом SC для многомодового оптического кабеля (до 2 км).

Медиаконвертер ORIGO OMCF02SC преобразует сигнал стандарта 100Base-TX Fast Ethernet по витой паре в сигнал стандарта 100Base-FX Fast Ethernet по многомодовому оптическому кабелю, что позволяет увеличить расстояние соединения до 2 км между двумя устройствами. Данный медиаконвертер оснащен одним портом с разъемом RJ-45 для витой пары и одним портом с разъемом SC для оптоволоконного кабеля.

## **Ключевые особенности**

- 1 порт 100Base-TX с разъемом RJ-45
- 1 порт 100Base-FX с разъемом SC
- Поддержка многомодового оптического кабеля длиной до 2 км
- Длина волны 1310 нм
- Металлический корпус
- Адаптер питания в комплекте



## Технические характеристики

### Аппаратное обеспечение

Порты	<ul style="list-style-type: none"><li>• Порт 10/100Base-TX с разъемом RJ-45</li><li>• Порт 100Base-FX с разъемом SC</li></ul>
Стандарты и функции	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3 10Base-T</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-TX</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-FX</li><li>• Автоматическое определение MDI/MDIX на медном порту</li></ul>
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"><li>• PWR</li><li>• Link/Act (SC)</li><li>• Link/Act (RJ-45)</li></ul>
Тип оптического кабеля	<ul style="list-style-type: none"><li>• Многомодовый</li></ul>
Длина оптического кабеля	<ul style="list-style-type: none"><li>• До 2 км</li></ul>
Длина волны	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1310 нм</li></ul>
Питание	<ul style="list-style-type: none"><li>• Разъем для подключения адаптера питания (постоянный ток)</li></ul>
Корпус	<ul style="list-style-type: none"><li>• Металл</li></ul>

### Физические параметры

Размеры устройства (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 70,5 x 93,5 x 26 мм</li></ul>
Вес устройства	<ul style="list-style-type: none"><li>• 134 г</li></ul>

### Условия эксплуатации

Питание	<ul style="list-style-type: none"><li>• Внешний адаптер питания</li><li>- Выход: 5 В постоянного тока, 0,55 А</li></ul>
Макс. потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1,5 Вт</li></ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"><li>• Рабочая: от 0 до 55 °C</li><li>• Хранения: от -25 до 70 °C</li></ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"><li>• От 20% до 80% без конденсата</li></ul>



---

**Комплектация**

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"><li>• Медиаконвертер OMCF02SC</li><li>• Адаптер питания</li><li>• Краткое руководство по установке</li></ul>
-------------------	--

---

**Информация для заказа**

OMCF02SC/A1A	Медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-FX (SC), 1310нм, многомод, до 2км
--------------	--