



## Конвертер среды передачи

### QMC-2203

#### Общее описание

Конвертер полностью поддерживает IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/FX, IEEE802.3z 1000Base-TX/FX протоколы. Поддерживает auto MDI-MDIX , flow control для full и half duplex , link fault pass through function (LFP). Медиаконвертер реализован на микросхеме IP1103A.

- Поддержка IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/FX , IEEE802.3z 1000Base-TX/FX
- DIP установки
- LFP (Link Fault Pass-through) ;
- 100Base-FX либо 1000Base-FX;
- Компактный корпус

DIP установки медиаконвертера(IP1103A)

DIP switch	Наименование	Статус	Описание
#1	LFP	off	LFP Disable
		on	LFP Enable (RTL8213M и IP1103A)
#2	ALS	off	ALS Disable
		on	ALS Enable
#3	FX Reset	off	Watchdog off
		on	Watchdog on
#4	FX Speed Set	off	1000M
		on	AUTO 100/1000M

## Техническая спецификация

Скорость данных	- 100 Mbps/1000Mbps (802.3) - <b>100Mbps (100Base-FX) и 1000Mbps (1000Base-FX)</b>
Питание	- Входное напряжение (без адаптера питания) DC 6-12V 50/60Hz - Потребляемая мощность 3 Ватт максимум
Физические параметры	
Материал корпуса	сталь
Цвет корпуса	черный
Вес	150 гр
Габариты	60 (W) x 20 (H) x 90 (L) (mm)
Параметры окружающей среды	
Температура функционирования	0°C to 40°C
Охлаждения	Свободная конвекция
Температура хранения	-20°C to +85°C
Влажность	90% max, без конденсата
Гарантия	1 год

## Информация для заказа

Артикул	Описание
QMC-2203-SC850MM0,5	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , multimode , dualfiber, 850nm, 0.5km. Установки через DIP: 100M или 1000M, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SC1310MM2	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , multimode , dualfiber, 1310nm, 2km. Установки через DIP: 100M или 1000M, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SC1310SM20	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , dualfiber, 1310nm, 20km. Установки через DIP: 100M или 1000M,

	LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SC1310SM40	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , dualfiber, 1310nm, 40km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SC1550SM40	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , dualfiber, 1550nm, 40km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SC1550SM60	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , dualfiber, 1550nm, 60km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SC1550SM80	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , dualfiber, 1550nm, 80km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SCBIDI31/55SM20	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , singlefiber, Tx1310nm/Rx1550, 20km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SCBIDI55/31SM20	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , singlefiber, Tx1550nm/Rx1310, 20km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SCBIDI31/55SM30	Медиаконвертер 10\100\1000 с DIP переключением, SC, BIDI 1310\1550нм, одномод, 30км
QMC-2203-SCBIDI55/31SM30	Медиаконвертер 10\100\1000 с DIP переключением, SC, BIDI 1550\1310нм, одномод, 30км

QMC-2203-SCBIDI31/55SM40	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , singlefiber, Tx1310nm/Rx1550, 40km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SCBIDI55/31SM40	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , singlefiber, Tx1550nm/Rx1310, 40km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SCBIDI31/55SM80	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , singlefiber, Tx1310nm/Rx1550, 80km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SCBIDI55/31SM80	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X , singemode , singlefiber, Tx1550nm/Rx1310, 80km. Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм
QMC-2203-SFP	Модуль неуправляемого медиаконвертора, 10/100/1000Base-T, 1000Base-X (любые типы SFP). Установки через DIP: 100М или 1000М, LFP.. Корпус - 94*70*26мм с внешним адаптером питания 220В переменного тока/ 5В постоянного тока Jack 5.5 x 2.1 мм

## Общая информация

### Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Гарантийное обслуживание](#)».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Взять оборудование на тест](#)».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте [sc@qtech.ru](mailto:sc@qtech.ru).

### Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться разделом технической поддержки пользователей QTECH на нашем сайте [www.qtech.ru/support/](http://www.qtech.ru/support/).

Телефон Технической поддержки +7 (495) 269-08-81

Центральный офис +7 (495) 477-81-18