Интерфейсные модули Fast Ethernet IM-6700

Руководство по аппаратной части

MOXA Networking Co., Ltd.
Тел.: +886-2-2910-1230
Факс: +886-2-2910-1231
www.moxa.com

Официальный дистрибьютор в России
ООО «Ниеншанц-Автоматика»
www.nnz-ipc.ru www.moxa.ru
sales@moxa.ru
support@moxa.ru

Внешний вид модулей и характеристики портов

IM-6700-2MSC4TX

Модуль Fast Ethernet с 2 портами 100BaseFX (многомодовое волокно) с разъемами SC и 4 портами 10/100BaseTX



IM-6700-2MST4TX

Модуль Fast Ethernet с 2 портами 100BaseFX (многомодовое волокно) с разъемами ST и 4 портами 10/100BaseTX



IM-6700-2SSC4TX

Модуль Fast Ethernet с 2 портами 100BaseFX (одномодовое волокно) с разъемами SC и 4 портами 10/100BaseTX



IM-6700-4MSC2TX

Модуль Fast Ethernet с 4 портами 100BaseFX (многомодовое волокно) с разъемами SC и 2 портами 10/100BaseTX



IM-6700-4MST2TX

Модуль Fast Ethernet с 4 портами 100BaseFX (многомодовое волокно) с разъемами ST и 2 портами 10/100BaseTX



IM-6700-4SSC2TX

Модуль Fast Ethernet с 4 портами 100BaseFX (одномодовое волокно) с разъемами SC и 2 портами 10/100BaseTX



IM-6700-6MSC

Модуль Fast Ethernet с 6 портами 100BaseFX (многомодовое волокно) с разъемами SC



IM-6700-6MST

Модуль Fast Ethernet с 6 портами 100BaseFX (многомодовое волокно) с разъемами ST



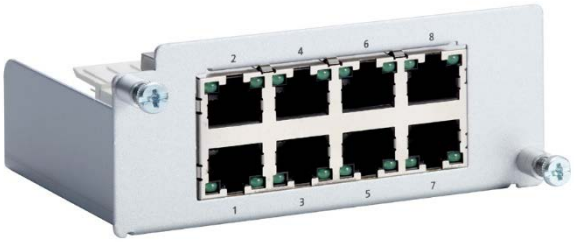
IM-6700-6SSC

Модуль Fast Ethernet с 6 портами 100BaseFX (одномодовое волокно) с разъемами SC



IM-6700-8TX

Модуль Fast Ethernet с 8 портами 10/100TX



IM-6700-8SFP

Модуль Fast Ethernet с 8 портами 100BaseSFP



IM-6700-8PoE

Модуль Fast Ethernet PoE+ с 8 портами 10/100TX PoE/PoE+



Характеристики модулей серии IM-6700

Интерфейс	
Fast Ethernet	IM-6700-8TX: 10/100BaseT(X) IM-6700-8SFP: 100Base SFP IM-6700-2MSC4TX, -2SSC4TX, -4MSC2TX, -6MSC, -6SSC: 100BaseFX (разъем SC) IM-6700-2MST4TX, -4MST2TX, -6MST: 100BaseFX (разъем ST)
Светодиодные индикаторы	10/100 для порта «витая пара» или 100M для оптоволоконного порта
Питание	
Потребление тока	IM-6700-8TX: 1.43 Вт IM-6700-8SFP: 9.95 Вт IM-6700-6MSC, -6MST, -6SSC: 8.20 Вт IM-6700-4MSC2TX, -4MST2TX: 5.72 Вт IM-6700-2MSC4TX, -2MST4TX, -2SSC4TX: 3.45 Вт
Механические особенности	
Вес	IM-6700-8TX: 225 г IM-6700-8SFP: 295 г IM-6700-6MSC, -6MST, -6SSC: 390 г IM-6700-4MSC2TX, -4MST2TX, -4SSC2TX: 270 г IM-6700-2MSC4TX, -2MST4TX, -2SSC4TX: 270 г
Монтаж	В коммутатор

Интерфейс портов

Модель	**Интерфейс портов**				
	10/100BaseT(X)	**100BaseFX**			**100BaseSFP**
		Многомод, разъем SC	**Многомод, разъем ST**	**Одномод, разъем SC**	
IM-6700-8TX	8	-	-	-	-
IM-6700-8SFP	-	-	-	-	8
IM-6700-6MSC	-	6	-	-	-
IM-6700-6MST	-	-	6	-	-
IM-6700-6SSC	-	-	-	6	-
IM-6700-4MSC2TX	2	4	-	-	-
IM-6700-4MST2TX	2	-	4	-	-
IM-6700-4SSC2TX	2	-	-	4	-
IM-6700-2MSC4TX	4	2	-	-	-
IM-6700-2MST4TX	4	-	2	-	-
IM-6700-2SSC4TX	4	-	-	2	-

Характеристики оптоволоконных портов		
	Многомодовое	Одномодовое
Длина волны, нм	1300	1310
Мощность передатчика, дБм	-20	-5
Чувствительность приемника, дБм	-32	-34
Допустимые потери в канале связи, дБм	12	29
Тип оптоволоконного кабеля	50/125 мкм, 62.5/125 мкм	9/125 мкм
Дальность передачи	до 4 км (кабель 62.5/125 мкм), до 5 км (кабель 50/125 мкм)	до 40 км (кабель 9/125 мкм)
Насыщение приемника, дБм	-6	-3

Установка модулей в коммутатор

В коммутатор серии IKS-6700 может быть установлено до двух модулей расширения портов серии IM-6700. Любой модуль IM-6700 может быть установлен в Отсек 1 или Отсек 2 на лицевой панели коммутатора.



Для установки модуля проделайте следующие действия:

1. Обесточьте коммутатор
2. Отверткой с крестообразным шлицем открутите металлическую заглушку Отсека
3. Установите модель серии IM-6700 в Отсек, задвинув его внутрь коммутатора по направляющим
4. Зафиксируйте модуль IM-6700 в Отсеке, пальцами затянув винты
5. Окончательно затяните винты модуля отвёрткой

Удаление модулей из коммутатора

Проделайте действия, указанные в п. 2, в обратном порядке.

Поддержка MOXA в Интернет

Наша первоочередная задача - удовлетворение пожеланий заказчика. С этой целью была создана служба MOXA Internet Services для организации технической поддержки, распространения информации о новых продуктах, предоставления обновленных драйверов и редакций руководств пользователя.

Для получения технической поддержки пишите на наш адрес электронной почты:
support@moxa.ru

Для получения информации об изделиях обращайтесь на сайт:
http://www.moxa.ru