

Модули серии PM-7500

Модули для стоечных коммутаторов серии PT-7528-24TX с портами Gigabit и Fast Ethernet



Особенности и преимущества

- рабочая температура от -40 до 85°C
- совместимы с IEC 61850-3 и IEEE 1613

Сертификаты



Описание

Серия модулей PM-7500 включает в себя модули Gigabit и Fast Ethernet для стоечных коммутаторов Ethernet серии PT-7528-24TX

Спецификация

Интерфейс Ethernet

100BaseFX порты (multi-mode SC коннектор)	PM-7500-2MSC: 2 PM-7500-4MSC: 4
100BaseFX порты (multi-mode ST коннектор)	PM-7500-2MST: 2 PM-7500-4MST: 4
100BaseFX порты (single-mode SC коннектор)	PM-7500-2SSC: 2 PM-7500-4SSC: 4
Комбо порты (10/100/1000BaseT(X) или 100/1000BaseSFP+)	PM-7500-2GTXSFP: 2 PM-7500-4GTXSFP: 4

Оптоволоконный кабель

		100BaseFX		
		Multi-Mode		Single-Mode
Тип оптоволоконного кабеля		OM1	50/125 μm	G.652
			800 MHz x km	
Типичное расстояние		4 km	5 km	40 km
Длина волны	Номинал (nm)	1300		1310
	TX Range (nm)	1260 до 1360		1280 до 1340
	RX Range (nm)	1100 to 1600		1100 to 1600
Мощность	TX Range (dBm)	-10 до -20		0 до -5
	RX Range (dBm)	-3 до -32		-3 до -34
	Бюджет оптической линии (dB)	12		29

		100BaseFX		
		Multi-Mode		Single-Mode
Тип оптоволоконного кабеля	OM1	50/125 μm	G.652	
		800 MHz x km		
	Затухание (dB)	3	1	
<p>Примечание. При подключении одномодового оптоволоконного приемопередатчика мы рекомендуем использовать аттенюатор для предотвращения повреждений, вызванных чрезмерной оптической силой.</p> <p>Примечание. Вычислить «типичное расстояние» оптоволоконного приемопередатчика по формуле: Бюджет линии (dB) > затухание (dB) + общие потери линии (dB).</p>				

Гарантия	
Гарантийный срок	5 лет
Детали	Посетите www.moxa.com/warranty
Упаковочный лист	
Устройство	1 x модуль серии PM-7500
Документация	1 x гарантийный талон 1 x сертификаты качества продукции (упрощенный Китайский) 1 x описание продукта (упрощенный Китайский)

Информация для заказа

Маркировка модели	100BaseFX Multi-Mode порты с SC коннектором	100BaseFX Multi-Mode порты с ST коннектором	100BaseFX Single-Mode порты с SC коннектором	Комбо порты 10/100/1000BaseT(X) или 100/1000BaseSFP	Рабочая температура
PM-7500-2MSC	2	–	–	–	-45 до 85°C
PM-7500-2MST	–	2	–	–	-45 до 85°C
PM-7500-2SSC	–	–	2	–	-45 до 85°C
PM-7500-4MSC	4	–	–	–	-45 до 85°C
PM-7500-4MST	–	4	–	–	-45 до 85°C
PM-7500-4SSC	–	–	4	–	-45 до 85°C
PM-7500-2GTXSFP	–	–	–	2	-45 до 85°C
PM-7500-4GTXSFP	–	–	–	4	-45 до 85°C

Аксессуары (приобретаются отдельно)

Модули SFP	
SFP-1FELLC-T	SFP-модуль 100BaseFX для одномодового оптоволоконна (длина волны 1550 нм), разъем LC, дальность передачи до 80 км, -40...+85C
SFP-1FEMLC-T	SFP-модуль 100BaseFX для многомодового оптоволоконна (50/125 мкм или 62.5/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 2/4 км, -40...+85C
SFP-1FESLC-T	SFP-модуль 100BaseFX для одномодового оптоволоконна (длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 40 км, -40...+85C
SFP-1G10ALC	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1310 нм, RX: 1550 нм, разъем LC, дальность передачи до 10 км, тип А, 0...+60C (Работает в паре с модулем SFP-1G10BLC)
SFP-1G10ALC-T	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1310 нм, RX: 1550 нм, разъем LC, дальность передачи до 10 км, тип А, -40...+85C (Работает в паре с модулем SFP-1G10BLC)
SFP-1G10BLC	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1550 нм, RX: 1310 нм, разъем LC, дальность передачи до 10 км, тип В, 0...+60C (Работает в паре с модулем SFP-1G10ALC)

SFP-1G10BLC-T	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1550 нм, RX: 1310 нм, разъем LC, дальность передачи до 10 км, тип B, -40...+85C (Работает в паре с модулем SFP-1G10ALC)
SFP-1G20ALC	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1310 нм, RX: 1550 нм, разъем LC, дальность передачи до 20 км, тип A, 0...+60C (Работает в паре с модулем SFP-1G20BLC)
SFP-1G20ALC-T	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1310 нм, RX: 1550 нм, разъем LC, дальность передачи до 20 км, тип A, -40...+85C (Работает в паре с модулем SFP-1G20BLC)
SFP-1G20BLC	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1550 нм, RX: 1310 нм, разъем LC, дальность передачи до 20 км, тип B, 0...+60C (Работает в паре с модулем SFP-1G20ALC)
SFP-1G20BLC-T	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1550 нм, RX: 1310 нм, разъем LC, дальность передачи до 20 км, тип B, -40...+85C (Работает в паре с модулем SFP-1G20ALC)
SFP-1G40ALC	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1310 нм, RX: 1550 нм, разъем LC, дальность передачи до 40 км, тип A, 0...+60C (Работает в паре с модулем SFP-1G40BLC)
SFP-1G40ALC-T	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1310 нм, RX: 1550 нм, разъем LC, дальность передачи до 40 км, тип A, -40...+85C (Работает в паре с модулем SFP-1G40BLC)
SFP-1G40BLC	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1550 нм, RX: 1310 нм, разъем LC, дальность передачи до 40 км, тип B, 0...+60C (Работает в паре с модулем SFP-1G40ALC)
SFP-1G40BLC-T	WDM SFP-модуль 1000BaseSFP, TX: 1550 нм, RX: 1310 нм, разъем LC, дальность передачи до 40 км, тип B, -40...+85C (Работает в паре с модулем SFP-1G40ALC)
SFP-1GEZXC	SFP-модуль 1000BaseEZ для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1550 нм), разъем LC, дальность передачи до 110 км, 0...+60C
SFP-1GEZXC-120	SFP-модуль 1000BaseEZ для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1550 нм), разъем LC, дальность передачи до 120 км, 0...+60C
SFP-1GLHLC	SFP-модуль 1000BaseLH для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 30 км, 0...+60C
SFP-1GLHLC-T	SFP-модуль 1000BaseLH для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 30 км, -40...+85C
SFP-1GLHXC	SFP-модуль 1000BaseLH для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 40 км, 0...+60C
SFP-1GLHXC-T	SFP-модуль 1000BaseLH для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 40 км, -40...+85C
SFP-1GLSXC	SFP-модуль 1000BaseLS для многомодового оптоволокну (50/125 мкм или 62.5/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 1/2 км, 0...+60C
SFP-1GLSXC-T	SFP-модуль 1000BaseLS для многомодового оптоволокну (50/125 мкм или 62.5/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 1/2 км, -40...+85C
SFP-1GLXC	SFP-модуль 1000BaseLX для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 10 км, 0...+60C
SFP-1GLXC-T	SFP-модуль 1000BaseLX для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1310 нм), разъем LC, дальность передачи до 10 км, -40...+85C
SFP-1GSXC	SFP-модуль 1000BaseSX для многомодового оптоволокну (50/125 мкм или 62.5/125 мкм, длина волны 850 нм), разъем LC, дальность передачи до 300/550 м, 0...+60C
SFP-1GSXC-T	SFP-модуль 1000BaseSX для многомодового оптоволокну (50/125 мкм или 62.5/125 мкм, длина волны 850 нм), разъем LC, дальность передачи до 300/550 м, -40...+85C
SFP-1GZXC	SFP-модуль 1000BaseZX для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1550 нм), разъем LC, дальность передачи до 80 км, 0...+60C
SFP-1GZXC-T	SFP-модуль 1000BaseZX для одномодового оптоволокну (9/125 мкм, длина волны 1550 нм), разъем LC, дальность передачи до 80 км, -40...+85C

© Moxa Inc. Все права защищены. Обновлено 12 ноября 2018 г. |

Этот документ и любая его часть не могут быть воспроизведены или использованы каким-либо образом без письменного разрешения Moxa Inc. Технические характеристики продукта могут быть изменены без предварительного уведомления. Для получения самой актуальной информации о продукте посетите наш веб-сайт.