



PDS-762(D),  
PPDS-762(D)-MTCP



PDSM-762(D),  
PPDSM-762(D)-MTCP

## PDS(M)-762(D) PPDS(M)-762(D)- MTCP

Программируемый сервер  
последовательных устройств в  
Ethernet

### Спецификация ввода/вывода

Модель	PDS(M)-762(D)/PPDS(M)-762(D)-MTCP
<b>Дискретный вывод</b>	
Количество каналов	2
Тип вывода	Открытый коллектор (потребитель/NPN)
Напряжение нагрузки	30 В DC max
Ток нагрузки	100 мА max
Изоляция напряжения	нет
<b>Дискретный ввод</b>	
Количество каналов	1
Тип	Источник (типа «сухой»), общая земля
Напряжение Логический 0	+1 В max
Напряжение Логическая 1	+3.5 ~ +30 В
Изоляция напряжения	нет
Счетчики	Каналов: 1
	Max счет: 16 бит (65535)
	Max входная частота: 100 Гц
	Min длительность импульса: 5 мс

### Спецификация

Модель	PDS(M)-762(D)	PPDS(M)-762(D)-MTCP
<b>Система</b>		
CPU	80186-80 МГц или совместимый	
SRAM	512 KB	
Flash память	512 KB	
EEPROM	16 KB	
Встроенный сторожевой таймер	Да	
<b>Интерфейсы</b>		
Не изолированные	COM1	RS-232 (TxD, RxD, RTS, CTS, GND)
	COM2	RS-485 (D2+, D2-, GND)
	COM3	RS-232 (TxD, RxD, GND)
	COM4	RS-232 (TxD, RxD, GND)
	COM5	RS-232 (TxD, RxD, GND)
	COM6	RS-232 (TxD, RxD, GND)
Ethernet	10/100 Base-TX, RJ-45 порт (Auto-negotiating, auto MDI/MDI-X, LED индикатор)	
PoE	-	IEEE 802.3af
<b>Форматы COM Порта</b>		
Бит данных	7, 8: для COM1 и COM2 5, 6, 7, 8: для COM3 ~ COM6	
Четность	None, Even, Odd, Mark, Space	
Стоп бит	1: для COM1 и COM2 1, 2: для COM3 ~ COM6	
Скорость	115200 бод/с max	
<b>LED Индикаторы</b>		
7 сегментный дисплей	Да только для "D" версии	
Система	Красный	
PoE	-	Зелёный
<b>Питание</b>		
Защита	Защита от неверной полярности	

Напряжение	+10 ~ +30 В DC (не регулируемый)	PoE или +12 ~ +48 В DC (не регулируемый)
Мощность	PDS(M)-762: 2.0 Вт PDS(M)-762D: 2.7 Вт	PPDS(M)-762-МТСП: 2.2 Вт PPDS(M)-762D-МТСП: 2.9 Вт
<b>Механические характеристики</b>		
Воспламеняемость	Невоспламеняющийся материал (уровень UL94-V0)	
Размер, мм (Ш x В x Г)	72 x 123 x 35 (88 x 123 x 28 для "М" версии)	
Установка	DIN рейка или на стену	
Корпус	Невоспламеняющийся пластик (металл для "М" версии)	
<b>Окружающая среда</b>		
Рабочая температура	-25 ~ +75 °С	
Температура хранения	-40 ~ +80 °С	
Влажность	5 ~ 90% без конденсации	