

Модуль OM536.48



Модуль **OM536.48** предназначен для ввода дискретных сигналов (DC). Выполнен в соответствии со стандартом PICMG CompactPCI Serial (CPCI-S.0).

Модуль реализует 48 каналов дискретного ввода (4 группы по 12 каналов) с гальванической изоляцией.

Устанавливается в стандартный периферийный слот объединительной платы CPCI Serial с поддержкой режима работы PCIe x1.

OM536.48 предназначен для применения в системах CompactPCI Serial.

Основные технические характеристики

CompactPCI Serial	<ul style="list-style-type: none"> - Плата периферийного слота, соответствие стандарту PICMG CompactPCI Serial (CPCI-S.0) - Размер модуля: 3U, 4HP, размер платы 100x160 мм - Подключение к шине CPCI-S через разъем P1 - Совместим для работы в стандартном периферийном слоте с поддержкой режима PCIe x1 				
Ввод/вывод на фронтальной панели	2 разъема DSUB26HD (вилка), на каждый разъем выведено по 24 канала дискретного ввода				
Гальваническая изоляция	<ul style="list-style-type: none"> - Между любым каналом и интерфейсом CPCI Serial не менее 2500В - Между группами не менее 500В 				
Требования по питанию	+12В (±10%), потребляемый ток не более 0,45А				
Средняя наработка на отказ (MTBF), рассчитанная для	<table border="1"> <tr> <td>20°C</td> <td>535 538 ч</td> </tr> <tr> <td>85°C</td> <td>207 766 ч</td> </tr> </table>	20°C	535 538 ч	85°C	207 766 ч
20°C	535 538 ч				
85°C	207 766 ч				
Защитное покрытие (по запросу)	Модуль может иметь защитное силиконовое покрытие				
Индикация	Поканальная индикация на фронтальной панели				
Исполнение	Воздушное / кондуктивное				
Температурный диапазон	-40... +85°C				

Примечание: Технические параметры могут быть изменены без дополнительного уведомления.

Пример передней панели модуля OM536.48



ООО «OSATEK»

105203, Россия, Москва, ул. 15-я Парковая, д. 10

Тел./Факс: +7 (495) 465-50-47 / +7 (495) 465-50-49

info@osatec.ru

www.osatec.ru

Смотреть на сайте:

[Системы CPCI Serial](#)

[Крейты](#)

[Объединительные платы](#)