DG-IES-2228MPR

DG-IES-2228MPR - серия 28-ми портовых управляемых коммутаторов 2-го уровня специально для промышленного применения. Имеет 24 порта Fast Ethernet с PoE и 4 комбо порта Gigabit Ethernet. Имеющиеся конфигурации позволяют выбрать подходящую модель с реальными потребностями. Металлический корпус обеспечивает стабильную работу в тяжелых условиях эксплуатации, таких как вибрация, удары, пыль, грязь электромагнитные помехи. Данный коммутатор рекомендуется для применения в решениях для промышленной автоматизации и в системах видеонаблюдения и т.д.

Особенности:

- Модульная конструкция (4 слота для интерфейсных модулей);
- Имеет 24 порта Fast Ethernet (24 порта с PoE) и 4 комбо порта Gigabit Ethernet;
- Поддержка колцевого резервирования (время востановления связи <20ms)
- Поддержка PoE (IEE802.3 af/IEEE802.3at)
- IGMP Snooping, GMRP and static multicast
- ПоддержкаIEEE802.1Q VLAN, PVLAN setting
- Поддержка IEEE802.1P Qos function, WRR
- Поддержка группирования портов, ограничение скорости, управление широковещательным штормом
- Управление через WEB-интерфейс;
- Электромагнитная защищенность (Уровень 4);
- Питание 24VDC（10-36VDC）, 48VDC（18-72VDC）, 110VDC（72-154VDC）, 220VAC/DC(85-264VAC, 120-300VDC)
- Класс защиты IP40;
- Рабочая температура: от -40 до 85°C;
- Монтаж в 19" конструктив

Технические характеристики

Сетевые стандарты		IEEE 802.3
		IEEE 802.3u
		IEEE802.3x
Производительность	Таблица MAC	8K
	Пропускная способность	0.7Mpps
	Задержки	<5μs
Интерфейсы	Fast Ethernet порты	2/8/16/20/24 x 10/100Base-T(X), RJ45 (в зависимости от конфигурации. См. информацию для заказа)
		4/8/16/22 x 10/100Base-X, SFP (в зависимости от конфигурации. См. информацию для заказа)
	Gigabit Ethernet порты	4 x 10/100/1000Base-T(X) комбо-порта, SPP/RJ45
LED	на фронтальной панели	Power LED: PWR, LINK/ACT, Speed(RJ45)
Дистанция передачи	Витая пара	100m(CAT5,CAT5e)
	Многомод	1310nm 5km(100M)
	Одномод	1310nm 40km/60km(100M) 1550nm 60km/80km(100M)
Электропитание	Входное напряжение	Стандартное:220VAC/DC(85～264VAC, 120～300VDC)
		Опциональное:24VDC（10～36VDC）, 48VDC（18～72VDC), 110VDC（72～154VDC）
	Клемма питания	5-pin 5.08mm-spacing plug-in terminal block
	Потребляемая мощность	≤24.7 Вт
	Защита от перегрузки	Да
	Резервирование	Да
	Защита от неправильного вкл. полярности	Да
	Защита от перенапряжения	Да
Физические характеристики	Материал корпуса	Металл
	Вентиляция	Без вентиляторов. конвекционая
	Класс защиты	IP40
	Габариты	440mm×335mm×44mm (W×D×H)
	Масса	3.8 кг
	Монтаж	в 19" конструктив
Условия	Рабочая	-40℃～+85℃

эксплуатации	температура	
	Температура хранения	-40℃～+85℃
	Влажность	5～95% (non-condensing)
Гарантия	Производителя	5 лет
Сертификация	CE, FCC,RoHS,ISO9001:2008, EAC	
Промышленные стандарты	EMI	FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55022 Class A
	EMS	IEC 61000-4-2（ESD） Level 3
		IEC 61000-4-3（RS） exceeds Level 3 IEC 61000-4-4（EFT） Level 3
		IEC 61000-4-5（Surge） Level 3 IEC 61000-4-6（CS） Level 2
		IEC 61000-4-8
		IEC 61000-4-11
		IEC 61000-4-16
	Вибростойкость	IEC60068-2-6
	Работоспособность в тяжёлых условиях	IEC60068-2-27
	Свободное падение	IEC60068-2-32

Информация для заказа:

Модель	**Описание**
DG-IES-2228M-24TX-4GC-4POE	4 Gigabit combo + 24 100Base-TX
DG-IES-2228M-20TX-4FX-4GC-4POE	4 Gigabit combo + 4 100Base-X + 20 100 Base-TX
DG-IES-2228M-16TX-8FX-4GC-4POE	4 Gigabit combo + 8 100Base-X + 16 100 Base-TX
DG-IES-2228M-8TX-16FX-4GC-4POE	4 Gigabit combo + 16 100Base-X + 8 100 Base-TX
DG-IES-2228M-2TX-22FX-4GC-4POE	4 Gigabit combo + 22 100Base-X + 2 100 Base-TX