

# Коммутатор Gigabit Ethernet



Артикул	DN-652120	DN-651118	DN-651120	DN-651134	DN-651135	DN-651119	DN-651121	DN-651136	DN-651137	DN-651129	DN-651138
Название устройства	Промышленный Ethernet коммутатор на 2-порта 10/100/1000 Base-TX RJ45 (PoE) + 1-Порт 1000Base-FX Uplink, SFP	Промышленный Ethernet коммутатор на 4-порта 10/100/1000 Base-TX + 1-порт 1000Base-TX Uplink, крепление на DIN-рейку, расширенный диапазон температур	Промышленный Ethernet коммутатор на 4-порта 10/100/1000 Base-TX RJ45 (PoE) + 1-порт 1000Base-TX Uplink, крепление на DIN-рейку, расширенный диапазон температур	Промышленный Ethernet коммутатор на 4-порта 10/100/1000 Base-TX + 1-порт 1000Base-FX Uplink, SFP	Промышленный Ethernet коммутатор на 4-порта 10/100/1000 Base-TX RJ45 (PoE) + 1-порт 1000 Base-FX Uplink, SFP	Промышленный Ethernet коммутатор на 8-портов 10/100/1000 Base-TX, крепление на DIN рейку, расширенный диапазон температур	Промышленный Ethernet коммутатор на 8-портов 10/100/1000 Base-TX RJ45 (PoE), крепление на DIN-рейку, расширенный диапазон температур	Промышленный Ethernet коммутатор на 8-портов 10/100/1000 Base-TX + 1-порт 1000Base-FX Uplink, SFP	Промышленный Ethernet коммутатор на 8-портов 10/100/1000 Base-TX RJ45 (PoE) + 1-порт 1000Base-FX Uplink, SFP	Промышленный Ethernet коммутатор на 16-портов 10/100/1000 Base-TX, крепление на DIN-рейку, расширенный диапазон температур	Промышленный Ethernet коммутатор на 16-портов 10/100/1000 Base-TX + 2-порта 1000Base-FX Uplink, SFP
Количество портов	2	4	4	4	4	8	8	8	8	16	16
Скорость портов Ethernet	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с
Количество портов Uplink	1	1	1	1	1	⊗	⊗	1	1	⊗	2
Тип подключения к порту Uplink	SFP	RJ45	RJ45	SFP	SFP	⊗	⊗	SFP	SFP	⊗	SFP
Скорость портов Uplink	1000 Мбит/с	1000 Мбит/с	1000 Мбит/с	1000 Мбит/с	1000 Мбит/с	⊗	⊗	1000 Мбит/с	1000 Мбит/с	⊗	1000 Мбит/с
Поддержка PoE (Power over Ethernet)	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	⊗
Количество портов PoE	2	⊗	4	⊗	4	⊗	8	⊗	8	⊗	⊗
Поддержка стандарта 802.3af (PoE Type 1)	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	⊗
Поддержка стандарта 802.3at (PoE Type 2)	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	⊗
Поддержка стандарта 802.3bt (PoE Type 3)	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
Поддержка стандарта 802.3bt (PoE Type 4)	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
Бюджет PoE	60 Вт	⊗	120 Вт	⊗	120 Вт	⊗	240 Вт	⊗	240 Вт	⊗	⊗
Максимальная мощность PoE на порт	30 Вт	⊗	30 Вт	⊗	30 Вт	⊗	30 Вт	⊗	30 Вт	⊗	⊗
Промышленное использование	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматическое определение подключенного кабеля - Auto MDI / MDI-X function	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Коммутатор Gigabit Ethernet



Артикул	DN-652120	DN-651118	DN-651120	DN-651134	DN-651135	DN-651119	DN-651121	DN-651136	DN-652120	DN-651129	DN-651138
Поддержка стандартов: IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Поддержка: IEEE802.3x Flow Control and Back Pressure	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Поддержка: Store and forward technology for optimized data transfer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматическое распознавание скорости порта (half/full duplex)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Управление	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Коммутационная способность	14 Гбит/с	10 Гбит/с	10 Гбит/с	14 Гбит/с	14 Гбит/с	16 Гбит/с	16 Гбит/с	20 Гбит/с	20 Гбит/с	56 Гбит/с	56 Гбит/с
Таблица MAC-адресов	2000	4000	4000	2000	2000	4000	4000	8000	8000	8000	8000
Материал корпуса	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус	Компактный, прочный металлический корпус
Защита портов от короткого замыкания	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Грозазащита	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Способ монтажа	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка
Монтаж на DIN-рейку	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Резервный источник питания с функцией защиты от обратной полярности	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Электропитание	48~57 В DC	12~48 В DC	48~57 В DC	12~52 В DC	48~57 В DC	12~48 В DC	48~57 В DC	12~48 В DC	48~57 В DC	12~52 В DC	12~52 В DC
Поддержка функционала VLAN	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Разъем с клеммной колодкой	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Класс защиты	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Уличное использование	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Защита от вандализма	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Диапазон рабочих температур	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C ~ +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C	от -40 °C до +80 °C
Диапазон рабочей влажности	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%	от 5% to 95%
MTBF	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h	300.000 h