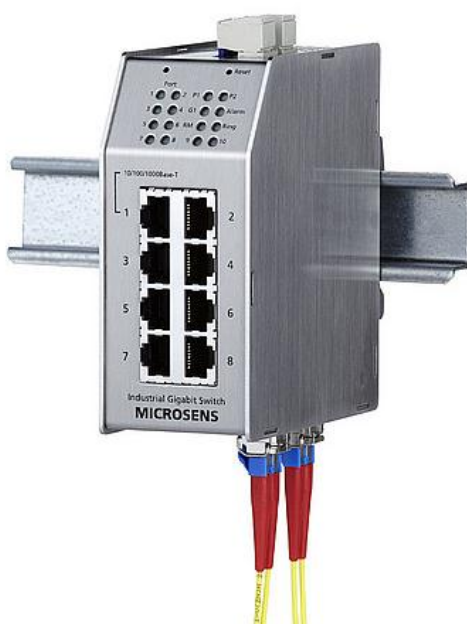


Промышленные коммутаторы для построения сетей в особых условиях эксплуатации

Промышленные коммутаторы Microsens серии Profi Line — это устройства, предназначенные для построения сетей Ethernet, отвечающие специальным требованиям. Среди них повышенные требования обеспечения надёжности, отказоустойчивости, расширенный рабочий температурный диапазон, пыле- и влагозащита.

Область применения коммутатора достаточно широка: от задач построения эффективных технологических сетей организаций и малых предприятий до развертывания сетей на промышленных площадках и различных комплексах, например, железной дороги, нефтедобывающих и нефтеперерабатывающих предприятиях.



Ключевые особенности:

- Обеспечение надежной отказоустойчивой сети со временем переключения на резервный канал менее 20 мс
- Поддержка dual-speed SFP
- Расширенные возможности мониторинга и управления
- Возможность использования PoE для подключения оконечных устройств
- Широкий диапазон рабочих температур
- Управление по веб/SNMP/CLI
- Возможно подключение резервного источника питания
- Эффективная защита от перегрузки по напряжению
- Коммутация с промежуточной буферизацией и без
- Нарботка на отказ 400 000 часов
- Соответствие Европейским стандартам для систем телекоммуникаций ЖД (EN50121-4:2006 и EN50125-3:2003)
- Соответствие Европейским стандартам для систем телекоммуникаций энергетиков (IEC 61850-3 и IEEE 1613)



2TEST

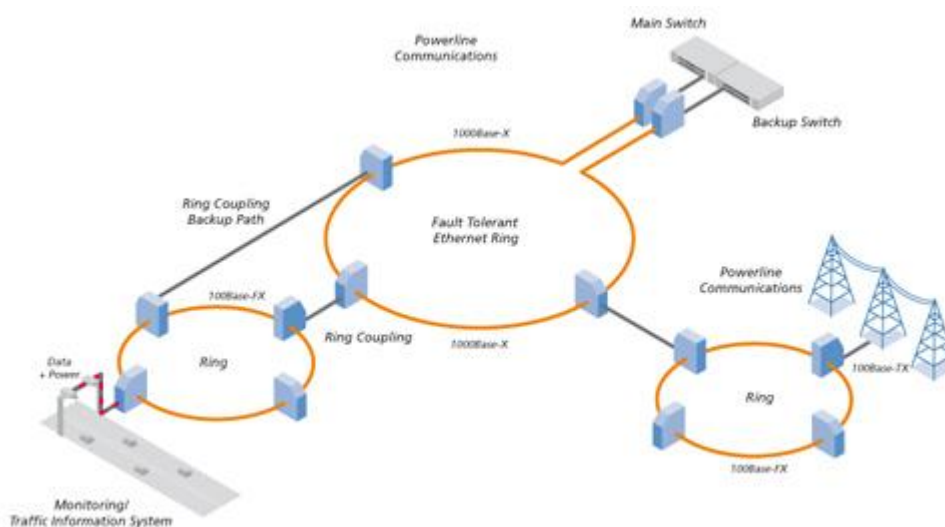
Пожизненная гарантия и бесплатная 24/7 техническая поддержка

Эксперт в тестировании телекоммуникаций с 1993 года

www.2test.ru

MICROSENS Gigabit & Fast Ethernet Switches

Поддерживаемые технологии	Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.1q, PoE, Plug&Play
Типы модулей	Порты 10/100Base-TX, 10/100/1000-T, 1000Base-SX/LX, 100/1000Base-X, 100Base-FX; SFP-модули



Виды	Описание возможных модификаций
Гигабитные промышленные коммутаторы Ethernet с 2-мя или 3-мя Uplink-портами под оптоволокно	питание 24 VDC; поддержка PoE 48 VDC; 10-портовый гигабитный коммутатор Ethernet, 8x RJ-45 (1x 10/100/1000T + 7x 10/100TX), 2x 1000SX/LX или 3x 1000SX/LX, дуплексный разъем SC под многомодовое волокно, длина волны 850нм или 1310нм, дальность сигнала до 550 м или 10км
Гигабитные промышленные коммутаторы Ethernet с 3-мя Uplink-портами SFP	питание 24 VDC; поддержка PoE 48 VDC; 10-портовый гигабитный коммутатор Ethernet, 8x RJ-45 (1x 10/100/1000T + 7x 10/100TX), 3 двухскоростных SFP-слота 100/1000X, опционально SFP-модули, карта памяти, 2 входа для подключения источников питания 24 VDC /48 VDC, с резервированием.
Промышленный коммутатор Fast Ethernet для одномодовых или многомодовых кабелей	5- или 6-портовый коммутатор Fast Ethernet, 4x 10/100Base-TX, 1- или 2x 100Base-FX, разъем ST, дуплексный разъем SC, длины волны 1310 нм, 1550 нм, дальность передачи сигнала 2/15/40/80 км