научно-производственное предприятие
ПОЛИГОН

КОММУТАТОРЫ ИнЗер

НАДЁЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО, СОЗДАННЫЕ В РОССИИ

Ниеншанц Автоматика

Отечественное коммуникационное оборудование из реестра для ответственных объектов

ИнЗер — настоящее импортозамещение

Компания АО НПП «Полигон», российский эксперт в области телекоммуникационных решений с **более чем 30-летним опытом**, уже многие годы успешно выпускает линейку промышленных коммутаторов ИнЗер, зарекомендовавшую себя на объектах критической инфраструктуры по всей стране.

Оборудование ИнЗер проектируется и производится на предприятии в Уфе, обеспечивая **максимальную адаптацию** под специфику и **требования российского рынка**.

- **Полноценное импортозамещение** без компромиссов по качеству и функционалу
- Оборудование **внесено в реестры Минпромторга, имеет сертификат транспортной безопасности**
- Российский бренд с **реальной локализацией и доступностью со склада**

Что означает выбор коммутаторов ИнЗер?

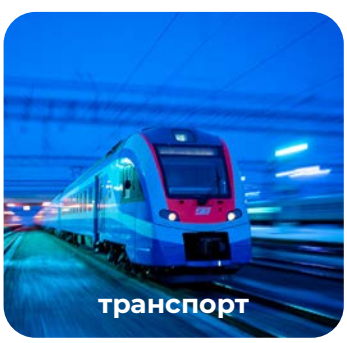
Полностью промышленное исполнение: от -40 °С до +75 °С, пассивное охлаждение

Продукция внесена в реестры отечественного оборудования ПП РФ: 878, 719, 969

Собственное программное обеспечение, включённое в реестр отечественного ПО

Оборудование готово к применению на объектах КИИ и транспортной безопасности

Отрасли применения



Серии 2000GE / 2000GEM / 3000GEM

Основной функционал

Управление:
CLI, Telnet, WEB (HTTPS/SSL), SSH, SNMPv1/v2c/v3

Функции 2-го уровня:
VLAN, QoS, QinQ, Rate linited, NTP/SNTP

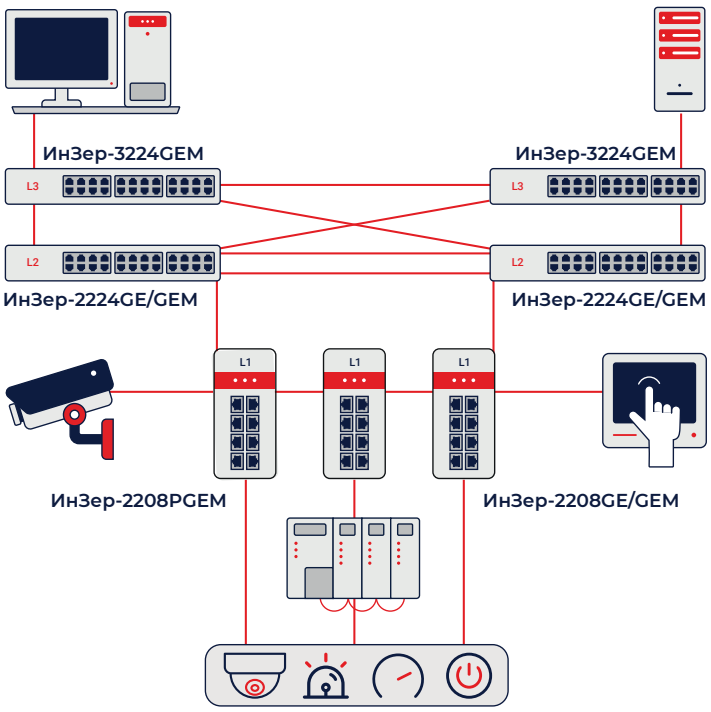
Протоколы резервирования:
STP/RSTP, MSTP, ERPS, LACP

Функции безопасности:
IEEE 802.1x, TACACS+, RADIUS, Port Security, ACL, BPDU Guard

Функции 3-го уровня:
маршрутизация статическая, RIPv1/v2, OSPFv2/3 , BGPv4, VRRP

Типовая схема применения

промышленных коммутаторов ИнЗер



Модельный ряд коммутаторов ИнЗер

L2/L3-коммутаторы и коммутаторы на DIN-рейку

в наличии на складе

Особенности	ИнЗер-2000GE	ИнЗер-2000/3000GEM
Функционал	2-й уровень	2+ и 3-й уровни
Интерфейсы	От 8FE/GE до 28GE	От 8FE/GE до 28GE
Питание	• AC - 2xAC 100-240В • DC - 2xDC 9-36В • DC48 - 2xDC 36-72В • DC220 - 2xБП220AC/DC (заменяемые БП)	• DC - 2xDC 44-57 В • универсальное: 1xAC 100-240В и 2xDC 36-75В • DC220 - 2xБП220DC (встроенные БП)
Основные функциональные отличия	• Есть модели с поддержкой синхронизации времени PTPv2 (IEEE 1588v2) • IGMP Proxy • Протокол резервирования MRP	• Динамическая маршрутизация RIPv1/v2, OSPFv2, OSPFv3, BGPv4 и др. • Функция резервирования шлюза VRRP • Стекирование коммутаторов
Сертификация РФ	• Единый реестр российской радиоэлектронной продукции (ПП РФ 878) • Реестр российской промышленной продукции (ПП РФ 719) • Сертификат соответствия в области связи • Сертификат транспортной безопасности (ПП РФ 969) • Прошивки в реестре отечественного ПО	• Единый реестр российской радиоэлектронной продукции (ПП РФ 878) • Реестр российской промышленной продукции (ПП РФ 719) • Сертификат соответствия в области связи • Прошивки в реестре отечественного ПО
Гарантия	5 лет	3 года

ИнЗер — ядро вашей сети

Теперь надёжность промышленного класса — это не только зарубежные решения, но и качественное российское оборудование.

научно-производственное предприятие ПОЛИГОН

Ниеншанц Автоматика

Импортозамещение. Надёжность. Качество.

Сделайте следующий шаг в развитии промышленных сетей связи вместе с ИнЗер.

Компания «Ниеншанц-Автоматика» является официальным дистрибьютором промышленного сетевого оборудования ИнЗер. Мы обеспечиваем полный цикл сопровождения: от подбора решений и технической консультации до гарантийного обслуживания и послепродажной поддержки. Благодаря уникальной складской программе и налаженной логистике мы поддерживаем широкий ассортимент актуальных моделей в наличии и готовы оперативно обеспечить поставки под задачи клиентов по всей России.

Адрес:
193318, г. С.-Петербург,
ул. Ворошилова, д. 2,
БЦ «Охта»

Телефон:
+7 (812) 326-59-24
+7 (812) 326-20-02

Email:
ipc@nnz.ru