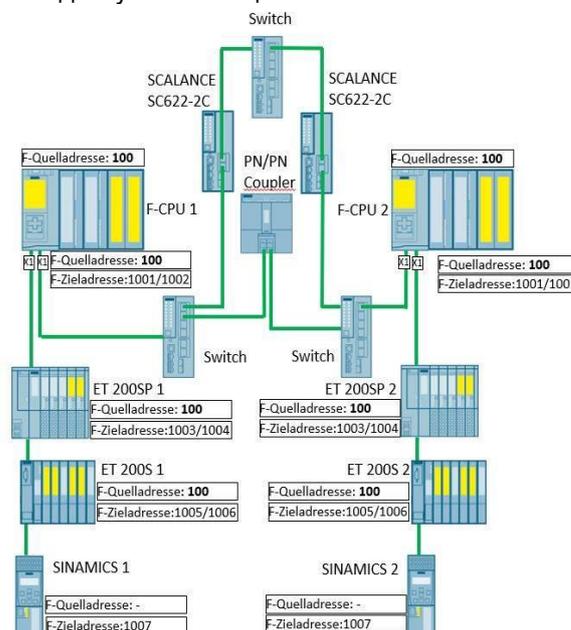


Новый промышленный межсетевой экран SCALANCE SC622-2C

Новый промышленный межсетевой экран SCALANCE SC622-2C (6GK5622-2GS00-2AC2) теперь доступен для заказа и поставки. Он подходит для использования при отключении питания в соответствии с PROFIsafe и упрощает управление PROFIsafe адресами. Заказ доступен с конца июня 2020.



1. Описание продукта

Промышленный межсетевой экран SCALANCE SC622-2C не поддерживает функционал Layer2 моста и создает естественный барьер для протокола PROFINET. Это означает, что он удовлетворяет требованиям к 2-портовому маршрутизатору в соответствии с МЭК 61784-3-3 (PROFIsafe), раздел 8.1.2

Устройство подходит для создания защищенных ячеек в безопасных средах, в которых мы не можем гарантировать уникальность PROFIsafe адресов.

Более подробная информация доступна в руководстве по настройке.

2. Информация для заказа

SCALANCE SC622-2C [6GK5622-2GS00-2AC2](#)
(2 x комбо SFP порта, 10/100/1000 Мбит/с RJ45 порт или 1000 Мбит/с SFP порт, Firewall)

3. Использование по назначению

Подходит для использования при отключении питания в соответствии с PROFIsafe и упрощает управление PROFIsafe адресами.

4. Пример настройки для уникальных PROFIsafe адресов через сети и CPU

Коммутаторы на рисунке снизу отменяют разделение сетей 1 и 2 через PN/PN coupler. Это означает, что F-CPU 1 и F-CPU 2 будут находиться в общей сети. Уникальность PROFIsafe адресов больше не гарантируется.

Чтобы гарантировать разделение сети в соответствии с PROFIsafe необходимо использовать 2-портовые промышленные межсетевые экраны SCALANCE SC622-2C для подключения к коммутатору вышестоящего уровня и IT сегменту.

Оригинал статьи доступен по ссылке:

<https://support.industry.siemens.com/cs/document/109780498/sales-delivery-industrial-security-appliances-scalance-sc622-2c-?dti=0&dl=en&lc=ru-RU>