ПолиКом®-200-1000X

Компания Полигон представляет управляемый Ethernet коммутатор уровня доступа - ПолиКом®-200-1000X, позволяющий сервис-провайдерам уже сегодня удовлетворить требованиям, необходимым при предоставлении услуг на основе технологии Ethernet.

ПолиКом®-200C-1000X - высокопроизводительный агрегатор трафика Ethernet, объединяющий до 16 потоков Fast Ethernet по оптическому волокну (100Base-BX/одномодовый, одноволоконный) в соединения Gigabit Ethernet (1000Base-X). ПолиКом®-200C-1000X имеет 3 гигабитных агрегатных интерфейса (2x100/1000Base-X (SFP) и 10/100/1000Base-T (RJ45)).

Основоное назначение ПолиКом®-200C-1000X - это организация широкополосного доступа по технологии FTTx (оптическое волокно до пользователя).

Типовое применение - веерное подключение, когда ПолиКом®-200C-1000X располагается на операторском узле связи для доставки по оптоволокну каналов Fast Ethernet на удаленные оконечные устройства Ethernet, например, ПолиКом®-200C-100X, расположенные на площадках заказчика.

Поддерживаются: 4 очереди приоритета на каждый порт, IPv4 TOS/DS, IPv6 TC, 802.1Q, QinQ, PVID, IGMP, MLD Snooping, GVRP, STP (Spanning Tree), RSTP (Rapid Spanning Tree), PVSTP (Per VLAN STP/экземпляр STP для каждого VLAN), OAM, группировка портов 802.3ad (включая протокол LACP).

Управление: SNMP v1, v2c, v3, Telnet, SSH.

Резервированное питание.

Конструктив – 1U 19".