

Cisco GLC-ZX-SM-RGD Технічний паспорт



Cisco GLC-ZX-SM-RGD 1000BASE-ZX збільшеної дальності; захищений

GLC-ZX-SM-RGD

Стандартний гігабітний інтерфейсний конвертер Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) підключає ваші комутатори та маршрутизатори до мережі. Пристрій вводу/виводу з можливістю гарячої заміни підключається до порту або слота Gigabit Ethernet. Оптичні та мідні моделі можна використовувати з широким спектром продуктів Cisco та змішувати в комбінаціях 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX або 1000BASE-BX10-D/U для кожного порту окремо.

Особливості та переваги

- Гаряча заміна для максимального часу безвідмовної роботи та спрощення обслуговування
- Гнучкість вибору носіїв та інтерфейсів для кожного порту окремо, що дозволяє «платити за кількість заповнених»
- Міцна конструкція для підвищеної надійності
- Підтримує можливості цифрового оптичного моніторингу (DOM)

1000BASE-ZX SFP для одномодових волокон з великим радіусом дії

SFP 1000BASE-ZX працює на стандартних одномодових волоконно-оптичних з'єднаннях довжиною приблизно до 70 км. SFP забезпечує бюджет оптичного з'єднання 21 дБ, але точна довжина з'єднання залежить від багатьох факторів, таких як якість волокна, кількість з'єднань та роз'ємів.

Коли використовуються коротші відстані одномодового оптоволоконного кабелю (SMF), може знадобитися встановити в канал вбудований оптичний атенюатор, щоб уникнути перевантаження приймача. Вбудований оптичний атенюатор на 10 дБ слід встановити між волоконно-оптичною кабельною станцією та приймальним портом SFP на кожному кінці каналу, якщо втрати протяжності волоконно-оптичного кабелю менше 8 дБ.

Специфікації

- Номер продукту: GLC-ZX-SM-RGD
- Опис продукту: 1000BASE-ZX збільшеної дальності; міцний
- Роз'єм: Подвійний роз'єм LC/PC
- Довжина хвилі: 1550 нм
- Волокно: SMF

- Робоча відстань:
 - Приблизно 70 км залежно від втрати зв'язку @ SMF

- Діапазон потужності передачі (дБм): від +5 до 0
- Діапазон потужності приймача (дБм): від -3 до -23
- Діапазон довжин хвиль (нм): від 1500 до 1580
- Розміри: (В x Ш x Г): 8,5 x 13,4 x 56,5 мм
- Діапазон робочих температур: Промисловий діапазон температур (IND): від -40 до 85°C (від -40 до 185°F)
- Діапазон температур зберігання: від -40 до 85°C (від -40 до 185°F)

- ДОМ: Так

Підтримка платформи

- Прилади серії ASA5500
- Маршрутизатори серій ASR 901 та 903
- Маршрутизатори серій ASR 1000, 9000 та 9000v
- Catalyst Express 500 та Express 520
- Серії Catalyst 2350 та 2360
- Серія Catalyst 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X
- Серії Catalyst 2970 та 2975
- Блейд-перемикачі Catalyst 3000 та 3100
- Серія Catalyst 3500XL
- Каталізатор серії 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X
- Серія Catalyst 3750-E, 3750 Metro, серія 3750-X
- Серія Catalyst 3850
- Серії Catalyst 4500 та 4500-X
- Серія Catalyst 4900
- Серія Catalyst 6000
- Серія Catalyst 6800
- Маршрутизатор Cisco серії 1941
- Маршрутизатор Cisco серії 2600, 2800, 2900
- Маршрутизатори Cisco серій 3200, 3600, 3700
- Маршрутизатор Cisco серії 4400
- Бездротовий локальний контролер Cisco серії 5700
- Універсальний маршрутизатор доступу Cisco 6400
- Серія Cisco uBR7200
- Маршрутизатори Cisco серій 7200, 7300, 7500 та 7600
- Маршрутизатори Cisco серії 10000 та uBR 10000
- Інтернет-маршрутизатор Cisco серії 10700
- Маршрутизатор Cisco серії 12000
- Серія маршрутизаторів Cisco 2000 Connected Grid
- Серія комутаторів Cisco 2500 Connected Grid
- Серії Cisco IE2000 та IE2000U

- Серія Cisco IE3010
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X та ME 3800X
- Cisco ME серії 4600 та ME 4900
- Серія Cisco ME 6500
- Мобільний бездротовий маршрутизатор Cisco MWR 2941
- Серія маршрутизаторів CRS
- Серія CSS 11500
- Серія шлюзів Cisco RF
- Прилади серії NAM 2200
- Серії Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (модульні)

[Купити зараз](#)