

# NFG-03A

## 100/1000Mbps медиен конвертор



### ОБЩ ПРЕГЛЕД:

Stonet NFG-03A е медиен конвертор от търговски клас 100/1000 Mbps с един DC порт, един RJ45 порт и един едномодален SC порт. Той има скорост на пренасочване 1000 Mbps, обхват на SC предаване 3 км и обхват на Ethernet предаване 100 метра. Нивото на антистатичност и нивото на пренапрежение може да се съобрази със стандартите за изграждане на мрежата, кампусната мрежа и корпоративната мрежа.

### ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Стандартен протокол: IEEE 802.3u/IEEE 802.3z
- Режим на хранване: DC 5V/0.8A адаптер
- Индикаторна светлина: сапфирено зелен LED
- Ниска консумация на енергия
- Ниска латентност на трансивъра
- Просто „включи и пускай“

## СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Хардуер	
Интерфейс	1 * DC порт 1 * RJ45 1 * Едномодов SC порт
Стандарти	IEEE 802.3u / IEEE 802.3z
Видове влакна	Едномодово влакно
Цена на пренасочване	10/ 100Mbps
Дължина на вълната	TX1550 nm RX 1310 nm
Разстояние на предаване на SC	≤ 3 км
Разстояние на предаване по Ethernet	≤100 м
Чувствителност на приемане	≤- 32 dBm
Антистатичен клас	±8 kV за въздух ±4 kV за контакт
Ниво на пренапрежение	Общ режим : ± 2 kV Режим на диференциал : ± 1 kV
Околна среда	Работна температура: -10 °C ~ 55 °C Температура на съхранение: -40°C ~ 85 °C Работна влажност: 10% ~ 90% относителна влажност без кондензация Влажност при съхранение: 5% ~ 90% относителна влажност без кондензация
Размери (Д * Ш * В)	93,5 * 70 * 26 мм