

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/media-konwerter-swiatlowodowy-cudy-mc100gsb-20b-p-101349.html>



## Media konwerter światłowodowy Cudy MC100GSB-20B

Cena	<b>85,85 zł</b>
Numer katalogowy	<b>CUDY_MC100GSB-20B</b>
Kod EAN	<b>6971690790622</b>

### Opis produktu

## Media konwerter światłowodowy 1.25 Gbps SM BIDI SC 10/100/1000 Mbit/s 20km:

Media konwerter światłowodowy Cudy **MC100GSB-20B** to konwerter światłowodowy, który posiada wejście SC 1.25 Gbps i obsługuje tryby half-duplex lub full-duplex. Jest on kompatybilny z 10Base-T, 100Base-TX i 1000Base-T sieciami Ethernet i działa na dystans do 20 km. Konwerter ma 2 porty: 1 port światłowodowy SC i 1 port Ethernet RJ-45. Jest zasilany przez zewnętrzny zasilacz DC 5 V/1 A.

#### Najważniejsze cechy:

- 1x port światłowodowy 1,25 Gbps SC
- 1x złącze RJ45 10M / 100M / 1000M
- Dwukierunkowy światłowód jednomodowy
- TX 1550nm / RX 1310nm
- Odległość do 20 km
- Obsługa full duplex i half duplex
- 2Mbit RAM dla bufora danych
- Obsługa ramek jumbo 9 KB

### Jak działa media konwerter?

Media konwerter światłowodowy na kablony ethernet to urządzenie, które służy do przesyłania danych pomiędzy komputerami lub serwerami za pomocą światłowodu. Jest on zasilany przez zewnętrzny zasilacz DC 5 V/1 A i posiada 2 porty: 1 port światłowodowy SC oraz 1 port Ethernet RJ-45. Konwerter media światłowodowy działa w następujący sposób: W pierwszej kolejności należy podłączyć kabel Ethernet RJ-45 do portu Ethernet urządzenia, a następnie podłączyć drugi koniec kabla do komputera lub serwera. Następnie należy podłączyć kabel światłowodowy SC do portu światłowodowego urządzenia, a drugi koniec tego samego kabla do gniazda światłowodowego w drugim media konwerterze.

### Wbudowany chipset Qualcomm

Dla światłowódów oferuje wysoki poziom wydajności, który jest niezbędny do realizacji przepustowości Gigabit Ethernet. Ponadto, ma on również zaawansowaną funkcjonalność sprzętową, która umożliwi lepsze wykorzystanie łącza światłowodowego. Wewnętrzny układ Qualcomm zapewnia stabilną transmisję, dużą wydajność i silną zdolność przeciwzakłócenia.

---

## Łatwy do monitorowania

Wskaźniki LED o wysokiej widoczności wskazują stan, w celu łatwego monitorowania aktywności sieci.

- FP: ON: maksymalna prędkość włókna, OFF: nie maksymalna prędkość
- TP: WŁ: Maksymalna prędkość Ethernet, WYŁ: niemaksymalna prędkość
- Link / ACT: miga podczas wysyłania i odbierania
- FDX: WŁ: tryb pełnego duplexu, WYŁ: półdupleks
- PWR: ON: włącz, OFF: wyłącz

Specyfikacja