



Konwerter mediów RJ45 – O.F. 10/100/1000Mbps, SC jednomodowy (SM), TX: 1550nm, RX: 1310nm

Optyczny konwerter mediów umożliwiający rozszerzenie komunikacji poprzez przesyłanie danych przez światłowód jednomodowy (SM). To urządzenie nadawczo-odbiorcze odbiera sygnały elektryczne 10/100/1000BASE-TX przez złącze RJ45, konwertuje je i przesyła przez łącze światłowodowe 1000BASE-FX za pomocą jednomodowego kabla światłowodowego ze złączem SC/UPC. Wysoka niezawodność -idealne rozwiązanie dla długich odcinków w transmisji danych punkt-punkt (do 10 km).

Długość fali używana w transmisji to 1550 nm, podczas gdy w odbiorze jest to 1310 nm. Dla poprawnego działania należy zastosować media konwerter o nr kat. 769216.

Nr Kat.	769217
Nr log.	MKRJ45-SC1550
EAN13	8424450271797

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

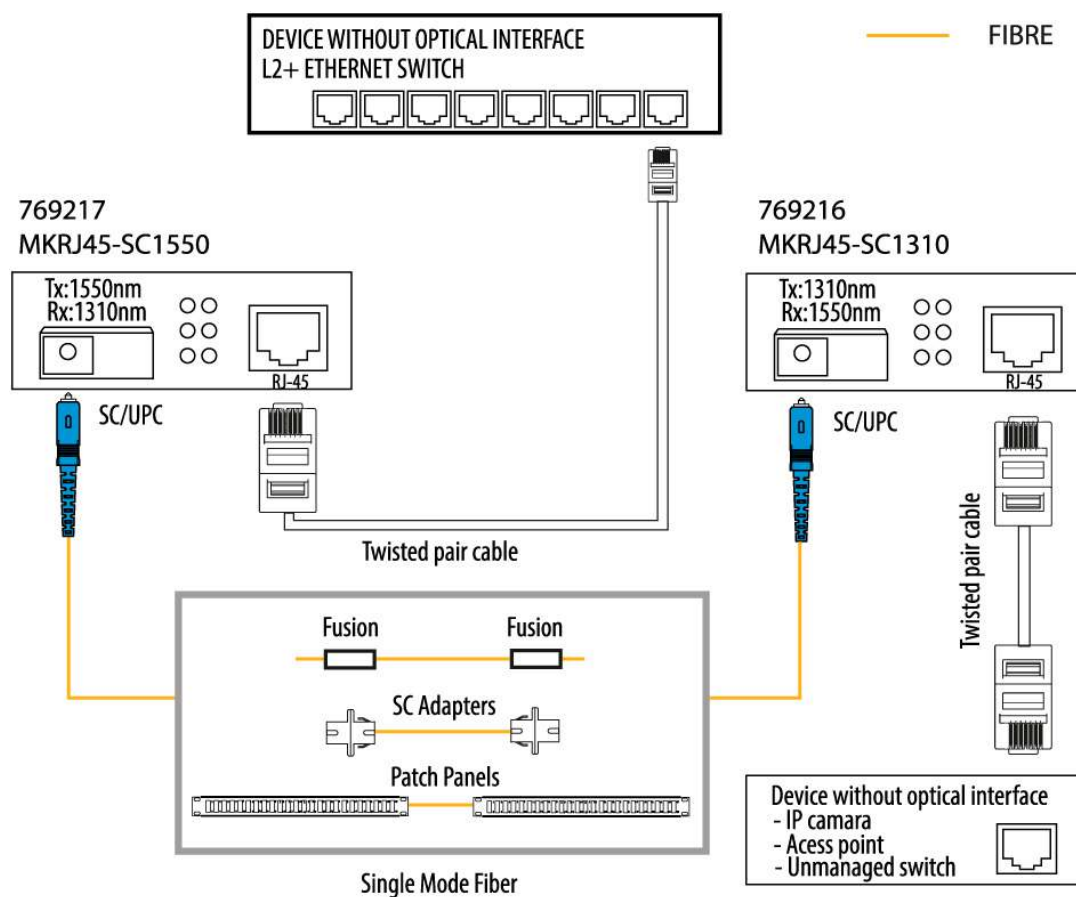
Waga netto	242,00 g
Objętość brutto	1,63 dm ³
Waga brutto	326,00 g
Szerokość	71,00 mm
Wysokość	26,00 mm

Głębokość	105,00 mm
Główna waga produktu	242,00 g

Cechy wyróżniające

- Plug & Play: szybka i łatwa instalacja
- Kompatybilne z jednomodowymi patchcordami (SM) ze złączem SC/UPC
- Kompatybilne z kablami sieciowymi Cat5 lub wyższymi
- Zgodność ze standardami IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.3ab (1000BASE-T), 802.3x (1000BASE-X), IEEE 802.3x (Flow Control)
- Automatyczne wykrywanie MDI/MDIX
- Metalowa obudowa zapewnia profesjonalny design, oraz lepsze rozpraszanie ciepła
- Zasięg transmisji do 10 km
- 1 port RJ45 10/100/1000 Mbps Full/Half Duplex
- 1 port optyczny typu SC/UPC
- Wskaźniki LED monitorowanie i diagnostyka
- Małe opóźnienie
- Zoptymalizowane wymiary
- Zasilacz w zestawie

Przykład zastosowania



Specyfikacje techniczne : Ref. 769217

Rodzaj złącza danych		RJ45
Liczba portów Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		1
Liczba portów O.F. (SC)		1
Rodzaj włókna		Jednomodowy (SM)
Typ nadajnika		DFB
Długość fali nadajnika	nm	1550
Wyjściowa moc nadajnika	dBm	-8 ... -3
Długość fali odbiornika	nm	1310
Opt. moc wejściowa	dBm	-24 ... -3
Odległość transmisji	km	0 ... 1
Wejście PoE		Nie
Napięcie zasilania	Vdc	5
Maks. prąd	mA	1000
Zużycie przy maks. mocy	W	5
Temperatura pracy	°C	0 ... 50
Temperatura przechowywania	°C	-20 ... 70
Materiał obudowy		Stal
Kolor		Czarny