



## RJ45 - Optik Mediekonverter 10/100/1000Mbps, SC Singlemode (SM), TX: 1310nm, RX: 1550nm

Der optische Medienkonverter ermöglicht die Erweiterung der Datenübertragung über Singlemode (SM)-Fasern. Der Transceiver empfängt 10/100/1000Base-TX-Signale über einen RJ45-Anschluss, wandelt diese Signale um und überträgt sie über eine 1000Base-FX-Glasfaserverbindung unter Verwendung von Single-Mode-Glasfaser-Patchkabeln mit SC/UPC-Anschluss.

Er wurde für eine äußerst zuverlässige Performance entwickelt und ist die ideale Option zur Überwindung langer Verbindungsstrecken bei der Punkt-zu-Punkt-Datenübertragung (bis zu 10 km).

Die von diesem Gerät bei der Übertragung verwendete Wellenlänge ist 1310 nm, während beim Empfang eine Wellenlänge von 1550 nm verwendet wird. Für den korrekten Betrieb ist es notwendig, dieses Gerät zusammen mit dem Medienkonverter mit der Referenz 769217 zu verwenden.

<b>Ref.Nr.</b>	769216
<b>Art.Nr.</b>	MKRJ45-SC1310
<b>EAN13</b>	8424450271780

## Verpackung

---

**Karton** 1 Stk.

---

## Physische Daten

---

**Nettogewicht** 242,00 g

**Bruttogewicht** 326,00 g

**Breite** 71,00 mm

**Höhe** 26,00 mm

**Tiefe** 105,00 mm

**Hauptproduktgewicht** 242,00 g

---

## Highlights

---

- Plug & Play: Einfache und schnelle Installation
- Kompatibel mit Singlemode (SM)-Glasfaser-Patchkabeln mit SC/UPC-Steckern
- Kompatibel mit Cat 5 oder höheren Datenkabeln
- Kompatibel mit den Standards IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3ab (1000Base-T), 802.3x (1000Base-X), IEEE 802.3x (Flow Control)
- Automatische MDI/MDIX-Erkennung
- Metallgehäuse in einem professionelles Design, das eine bessere Wärmeableitung
- Übertragungsbereich bis zu 10 km
- 1x 10/100/1000 Mbps Full/Half Duplex RJ45 Port
- 1x SC/UPC Glasfaseranschluss
- LED-Anzeigen für Überwachung und Diagnose
- Geringe Zeitverzögerung
- Geringe Größe
- Inklusive Stromversorgung

## Anwendungsbeispiel

---

