

VI-3002

- **IP/PoE-Repeater für UTP-Kabel**
- **Distanzen bis 500m**
- **PoE 802.1af, at und PoE++**
- **Benötigt im PoE-Betrieb keine Speisung**

Der VI-3002 ist ein 10/100Mbps Ethernet und PoE/PoE+/PoE++ Repeater. Der Repeater ermöglicht es zwei oder mehr UTP-Cat5/6 Kabelstrecken zusammen zu schliessen und so die Kabeldistanz zu vervielfachen. Die Geräte brauchen keine Software-Konfiguration. Diagnose LEDs dienen der Übersicht des Betriebzustandes. Durch die kleinen Abmessungen können die Repeater auch in sehr engen Platzverhältnissen montiert werden.

Produktinformationen

Kurzbeschreibung
IP- / PoE-Repeater über UTP-Kabel (paarverseilte Kabel)

Technische Daten

Kupfer Ports	2 x 10/100BaseT, RJ45, PoE, PoE+ und PoE++
Übertragungskabel	Idealer Typ: Cat5e und besser
Distanzangabe	Der Repeater VI-3002 kann beidseitig je über 100m Kabel übertragen. Durch die Aneinaderreihung mehrere Repeater können auch grössere Distanzen überwunden werden. Es ist zu beachten, dass die PoE-Leistung durch den Spannungsabfall im Kabel und den Eigenbedarf der Repeater abnimmt. Maximale Anzahl Repeater, Richtwerte:

PoE Leistung	Distanz	Anzahl VI-3002

60W	130m	1
25W	300m	2
5W	500m	4

Speisespannung	Der VI-3002 wird durch das PoE auf der Leitung gespeist. Durch den POE-Betrieb ist keine separate Speisung nötig, es ist keine separate Speisung möglich.
Leistungaufnahme	1W
Betriebstemperatur	-10°C ... +70°C
Verlustleistung	34 BTU/h
Abmessungen	23 x 25 x 69mm
Gewicht	Bruttogewicht: 0.05 kg Nettogewicht: 0.05 kg