lunaHD
High Definition Video

L-EKK2

- **1-Kanal Sender/Empfänger Set**
- **IP über Koax, PoE/+ unterstützt**
- **Reichweite bis zu 400m bei 100Mbit**

Übertragungs-Set (Sender/Empänger) für einen Kanal IP Daten und Power über Koaxialkabel (mit PoE/PoE+ -Unterstützung). Das Set besteht aus einem Sender (IP auf Koax) und einem Empfänger (Koax auf IP). Die max. Reichweiten betragen für die Koax-Übertragungsstrecke (RG59) 400m bei 100Mbps / 1000m bei 10Mbps. Die Konverter sind für eine Hutschienenbefestigung geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Funktion

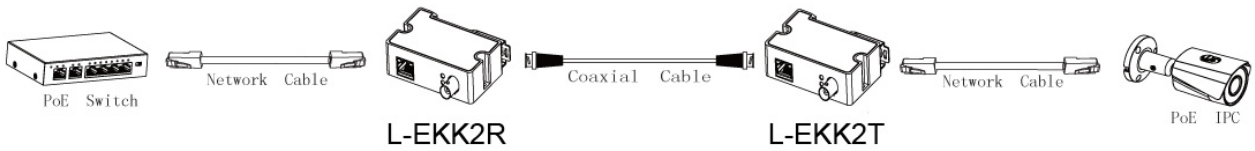
Datenrate	10/100 Mbit/s
Funktionen	unterstützt PoE/PoE+
Reichweite	(RG-59) 100Mbit: bis 400m 10Mbit: bis 1000m

Allgemein

Spannungsausgang	bis 25,5W
Leistungsaufnahme	max 2W
Abmessungen	jeweils L: 79 mm x B: 52 mm x H: 23 mm zzgl. BNC Anschlussbuchse
Gewicht	je 68 g
Gehäusematerial	Kunststoff
zul. Arbeitstemperatur	-30 °C bis +65 °C
Lieferumfang	Sender, Empfänger, BDA

BILDER

Take RG59 as an example (Max. DC resistance < 5.0Ω/100m)			
L-EKK2		Supports with 48V	Supports with 53V
100m	Bandwidth (Mbps)	100	100
	Load Capacity (W)	21	25.5
200m	Bandwidth (Mbps)	100	100
	Load Capacity (W)	15	24
300m	Bandwidth (Mbps)	100	100
	Load Capacity (W)	11	19
400m	Bandwidth (Mbps)	100	100
	Load Capacity (W)	9	16
500m	Bandwidth (Mbps)	10	10
	Load Capacity (W)	7	13
800m	Bandwidth (Mbps)	10	10
	Load Capacity (W)	5	8
1000m	Bandwidth (Mbps)	10	10
	Load Capacity (W)	4	6


PoE Switch
Network Cable
L-EKK2R
Coaxial Cable
L-EKK2T
Network Cable
PoE IPC