

LUNA EKK2 V3

Koaxial-IP-Konverter mit PoE

4074093

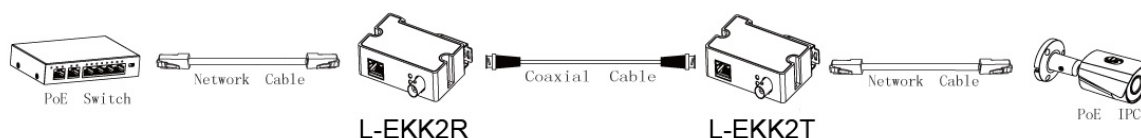
luna IP

- IP-Übertragung über Koaxialkabel
- Kabellänge bis 1000 m möglich
- Unterstützt PoE (IEEE 802.3af/at)
- Set aus Sender+Empfänger für 1 Kanal

Brand	LUNA-IP
Funktionen	Unterstützt PoE/PoE+
Material	Kunststoff
Leistungsaufnahme	max 2W
Spannungsversorgung	PoE/PoE+
Betriebstemperatur	-30 °C bis +65 °C
Abmessungen	79 x 52 x 23 mm, zzgl. BNC Anschlussbuchse (je Modul, B x H x T)
Gewicht	Jeweils 61 g
Power over Ethernet	Ausgang bis zu 25,5 W
Reichweite	(RG-59) 100 Mbit/s: 400 m

Übertragungs-Set (Sender-T/Empfänger-R) 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 (siehe Tabelle). Die Konverter sind für eine Hutschienebefestigung geeignet.

Die Spannungsversorgung beider Streckenteile erfolgt via PoE/PoE+. Die übrige PoE-Leistung ermöglicht die Versorgung einer Kamera am Sender.



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