

LR1002-1ET/LR1002-1EC

Ethernet a porta singola a lunga portata su extender coassiale



LR1002-1ET

LR1002-1EC

Product Overview

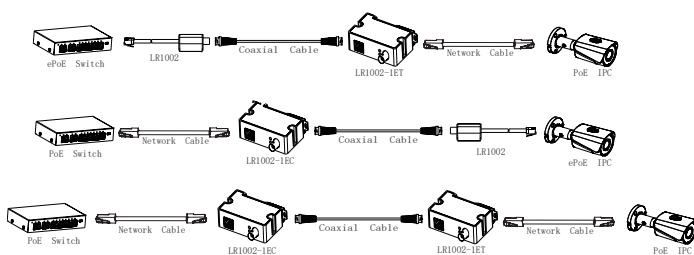
Il prodotto è suddiviso in trasmettitore (LR1002-1ET) e ricevitore (LR1002-1EC). È progettato per funzionare come un tipo di convertitore da RJ45 a porta BNC che supporta la trasmissione di alimentazione a lungo raggio tramite cavo coassiale.

Fornisce una porta coassiale BNC e una porta RJ45. Il prodotto è dotato di due modalità di trasmissione che sono 100Mbps e 1Mbps. Può essere modificato in base alla distanza di trasmissione

Specifiche Tecniche

Modello	LR1002-1ET	LR1002-1EC
Porta funzionale	1*10/100 Mbps Base-TX 1*BNC	
Consumo di energia	<2W	
Larghezza di banda di trasmissione	RG59 coaxial cable: 400m/100Mbps, 1000m/10Mbps	
Protocollo PoE	IEEE802.3af, IEEE802.3at	
Network Standard	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x	
Protezione contro i fulmini	Modalità comune 4KV Modalità differenziale 2KV	
Temperatura di operatività	-30°C~65°C	
Umidità di operatività	5%~95%	
Peso	61g	
Dimensioni (WxDxH)	79mm×52mm×23mm	

Metodo di installazione



Caratteristiche

- Supporta gli standard IEEE802.3, IEEE802.3u
- Supporta alimentazione IEEE802.3af e IEEE802.3at Standard
- Porta: 1*RJ45 10/100Mbps, 1*BNC
- Supporta cavo coassiale RG59: 400 m/100 Mbps, 1000m/10Mbps
- supporta l'auto-adattamento MDI/MDIX
- Supporta la trasmissione di alimentazione a lungo raggio tramite cavo coassiale

Prendi RG59 come esempio (resistenza CC massima < 5,0 Ω/100 m)

LR1002-1ET/LR1002-1EC		Supports with 48V	Supports with 53V
100m	Larghezza di banda (Mbps)	100	100
	Capacità di carico (W)	21	25.5
200m	Larghezza di banda (Mbps)	100	100
	Capacità di carico (W)	15	24
300m	Larghezza di banda (Mbps)	100	100
	Capacità di carico (W)	11	19
400m	Larghezza di banda (Mbps)	100	100
	Capacità di carico (W)	9	16
500m	Larghezza di banda (Mbps)	10	10
	Capacità di carico (W)	7	13
800m	Larghezza di banda (Mbps)	10	10
	Capacità di carico (W)	5	8
1000m	Larghezza di banda (Mbps)	10	10
	Capacità di carico (W)	4	6