



LR1002-1ET
發射端

LR1002-1EC
接收端

- 支援 IEEE802.3 · IEEE802.3u 標準
- 接口 : 1 * RJ45 10 / 100Mbps · 1*BNC
- 支援 RG59 同軸電纜 : 400m / 100Mbps · 1000m / 10Mbps
- 通過同軸電纜支援遠距離電源傳輸
- 支援 MDI / MDIX

型號 : LR1002-1ET / LR1002-1EC

規格	
功能端口	1*10/100 Mbps Base-TX · BNC*1
消耗功率	< 2W
傳輸頻寬	RG59 同軸 : 400m/100Mbps · 1000m/10Mbps
PoE Protocol	IEEE802.3af · IEEE802.3at
網路標準	IEEE802.3 · IEEE802.3u · IEEE802.3x
防雷	Common Mode 4KV / Differential Mode 2KV
溫度	-40°C ~ 60°C
濕度	0%~95%
重量	61g
尺寸	79mm×52mm×23mm

Cable 長度 (m)	頻寬 (Mbps)	PoE最大負載能力(W)	Hi-PoE最大負載能力(W)	網路操作模式
100	100	25.5	50	IEEE / E100
200	100	25.5	30	E100
300	100	18	18	E100
400	100	15	15	E100
500	10	12	12	E10
800	10	6	6	E10
1000	10	5	5	E10

以 RG59 為例 (最大直流電阻 < 5.0Ω / 100m)

長度 (m)	頻寬 (Mbps)	負載 (W)	48V	53V
100m	頻寬(Mbps)		100	100
	負載 (W)		21	25.5
200m	頻寬(Mbps)		100	100
	負載 (W)		15	24
300m	頻寬(Mbps)		100	100
	負載 (W)		11	19
400m	頻寬(Mbps)		100	100
	負載 (W)		9	16
500m	頻寬(Mbps)		10	10
	負載 (W)		7	13
800m	頻寬(Mbps)		10	10
	負載 (W)		5	8
1000m	頻寬(Mbps)		10	10
	負載 (W)		4	6