

IPS-1002ET/EC

同軸LANコンバーター



特徴

- ・ IEEE802.3、IEEE802.3u規格をサポート
- ・ IEEE802.3afおよびIEEE802.3at電源規格をサポート
- ・ ポート：1×RJ45 10/100Mbps、BNC×1
- ・ 3C-2V 同軸ケーブル対応
- ・ MDI / MDIXの自己適応をサポート。
- ・ 同軸ケーブルによる長距離電源伝送をサポート

技術仕様

形式	IPS-1002ET	IPS-1002EC
Function Port	1×10/100 Mbps Base-TX	
	1×BNC	
消費電力	最大2W	
伝送帯域幅	RG59 coaxial cable	
	400m/100Mbps, 1000m/10Mbps	
PoE Protocol	IEEE802.3af, IEEE802.3at	
Network Standard	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x	
雷サージ	Common Mode 4KV	
	Differential Mode 2KV	
動作温度	-30℃～65℃	
動作湿度	5%～95%	
重量	61g	
寸法	79mm×52mm×23mm	

RG59使用 参考例（最大DC抵抗<5.0Ω / 100m）

100m	Bandwidth (Mbps)	100
	Load Capacity (W)	21
200m	Bandwidth (Mbps)	100
	Load Capacity (W)	15
300m	Bandwidth (Mbps)	100
	Load Capacity (W)	11
400m	Bandwidth (Mbps)	100
	Load Capacity (W)	9
500m	Bandwidth (Mbps)	10
	Load Capacity (W)	7
800m	Bandwidth (Mbps)	10
	Load Capacity (W)	5
1000m	Bandwidth (Mbps)	10
	Load Capacity (W)	4