

SC-IPC3001G

1同軸 Giga IP + 電源(PoC)重畳

SC-IPC3001GはSC-IPT3001G(送信機)とSC-IPR3001G(受信機)で構成されており、電源重畳であるPoC機能を搭載して別途の電源工事が不要です。そして同軸ケーブルのみ敷設ればよいので、工事期間の短縮と施工費用の削減効果まで得られます。また、送・受信機の間は同軸ケーブルを使用してEthernet Dataの長距離伝送が可能であるため、既存のネットワーク伝送距離の短所を補完できます。

特徴

- 最大1Giga bpsの伝送帯域幅に対応
- 5C-FBケーブル基準、1.2kmまでデータ伝送
- 既存の同軸ケーブル線路を活用するため、設置費用を削減可能
- 1本の同軸ケーブルにPoC(電源重畳)ができます。
電源線を敷設が不要のため、設置費用削減と工期短縮
- MULTICAST 対応
- サージ保護回路内蔵

[SC-IPT3001G]



[SC-IPR3001G]



[DC 48V/DC 56V(オプション)アダプター]



仕様

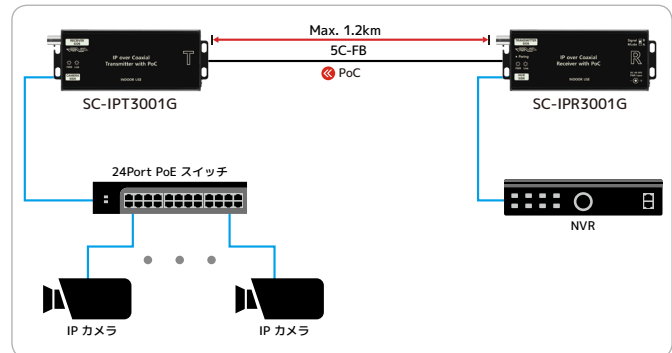
型番	SC-IPT3001G		
デジタル伝送帯域幅(Max.)	PHY Rate 1Gbps		
Data 伝送方式	Full Duplex		
最大伝送距離(5C-FB)	1.2km		
RJ-45 Connector	1Pin : TX +、2Pin : TX-、3Pin : RX+、4Pin : PWR+ 5Pin : PWR+、6Pin : RX-、7Pin : PWR-、8Pin : PWR-		
PoE スイッチ	On : カメラにPoE電源供給、Off : PoE電源未供給		
LED 状態表示	PWR	Off	電源未供給状態
		Orange	Blink : Pairing進行中
		Red	Blink : 電源供給異常(短絡、過電流) On : 電源供給状態
	Link	Off	Not Link
		Green	Blink : Link OK / Act OK
	Orange	On/Blink : Link Check 及び Link Retry	

動作温度 / 動作湿度	-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
材質 / 重量	アルミニウム / 160g
外形寸法(mm)	148(W) x 60(H) x 25(D)

型番	SC-IPR3001G		
デジタル伝送帯域幅(Max.)	PHY Rate 1Gbps		
Data 伝送方式	Full Duplex		
消費電力	6W		
最大伝送距離(5C-FB)	1.2km		
RJ-45 Connector	1Pin : TX +、2Pin : TX-、3Pin : RX+、4Pin : PWR+ 5Pin : PWR+、6Pin : RX-、7Pin : PWR-、8Pin : PWR-		
LED 状態表示	PWR	Green	On : 送信機と正常連結状態
		Orange	Blink : Pairing進行中
		Red	送信機と未連結状態
	Link	Off	Not Link
		Green	Blink : Link OK / Act OK
Orange	On/Blink : Link Check 及び Link Retry		

動作温度 / 動作湿度	-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
材質 / 重量	アルミニウム / 162g
外形寸法(mm)	148(W) x 60(H) x 25(D)

システム構成図



外形図

