



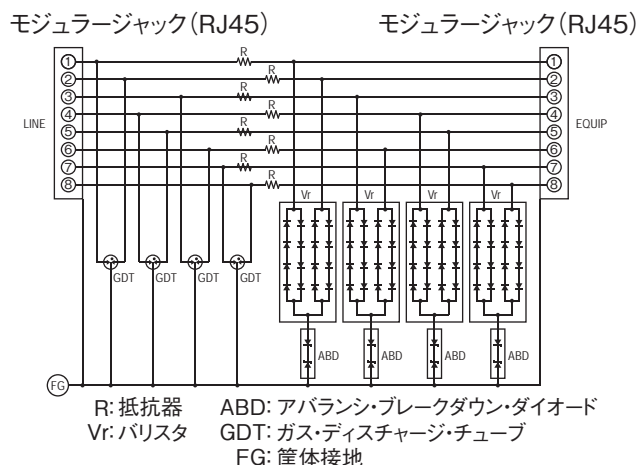
特 長

- JIS C5381-21 準拠
- 国土交通省標準仕様書準拠
- インパルス電流耐量: 8/20 μ s-5,000A (カテゴリC2)
10/350 μ s-2,500A (カテゴリD1)
- Cat5eの高速LAN回線(1000BASE-T)に対応
- DINレール取付対応
- DINレールでのアース接地が可能
- RLAN3はLINE-FG間DC60V対応
- IEEE 802.3 at (POE) および IEEE 802.3 at (POE PLUS) 対応

用 途

- 道路交通関係設備
- 屋外表示機
- 監視カメラ
- オフィスビル等各LAN回線の保護

● 回路図

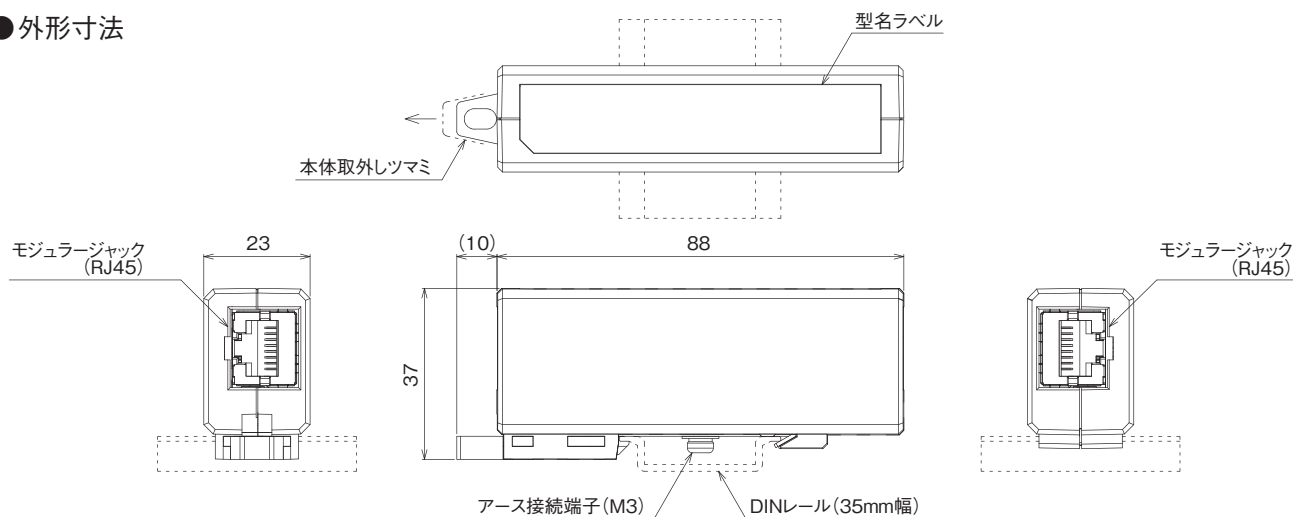


電気的特性

型 名	RLAN2-1000POE5K-D RLAN3-1000POE5K-D	
適用回線	10BASE-T 100BASE-Tx 1000BASE-T PoE (Power over Ethernet) / PoE Plus	
最大連続 使用電圧	RLAN2	LINE-EQUIP: DC60V LINE-FG: DC30V
	RLAN3	LINE-EQUIP: DC60V LINE-FG: DC60V
定格電流	600mA	
インパルス耐性	カテゴリC2	8/20 μ s-5,000A 10回
	カテゴリD1	10/350 μ s-2,500A 2回
電圧防護レベル	250V以下 (各線-接地間)	
挿入損失	DC~100MHz 1.0dB以下	
近端漏話	DC~100MHz 32.3dB以上	
リターンロス	DC~100MHz 12.1dB以上	

使用温度範囲: -25~+75℃

● 外形寸法



※DINレールは付属品ではありません。

単位:mm