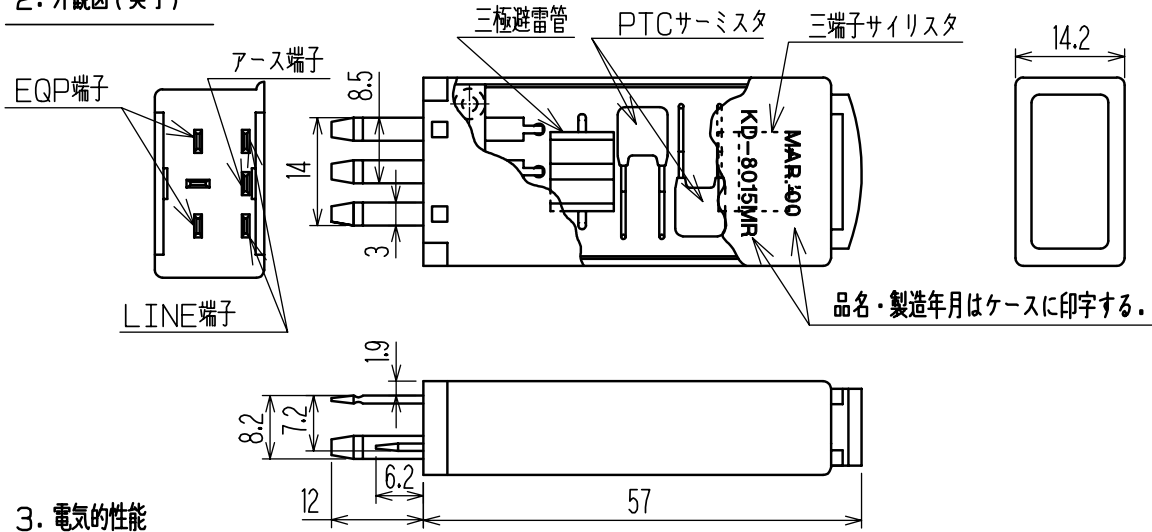


版	年月日	変更事項	設計	製図	検図	承認

1. 適用

本製品はKD8000シリーズ避雷器パネルに装着し、通信機器を誘導雷による衝撃的電圧や継続的過電圧から保護するものである。

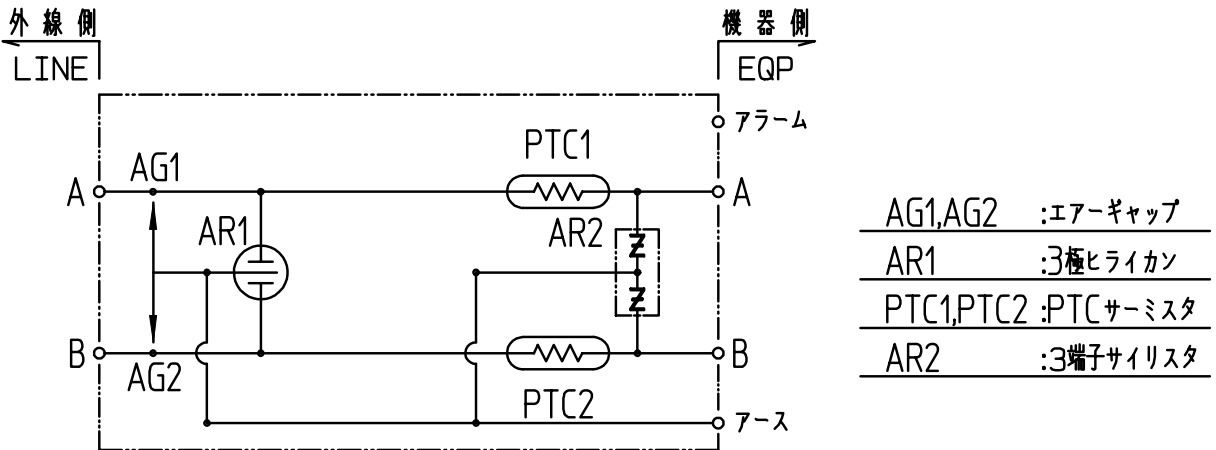
2. 外観図(実寸)



3. 電氣的性能

項番	項目	電氣的特性	記 事
01	直流抵抗値	3.5~7Ω	A1-A2 B1-B2間 A-B間の不平硬度は10%以内とする。 $10\% \geq \frac{ (Ra-Rb) }{(Ra+Rb)/2} \times 100$
02	電圧制限特性	190V 以下	10X1000μS 5KV サージインピーダンス 100Ω
03	サージ電流耐量	1kA	8X20μS
04	最大不動作電圧	120V (DC)	A1-G B1-G間 リーク電流 5μA以下
06	伝送特性 A・B線の差	150pF以下 15pF以下	100KHzにて ISDN, xDSL回線に使用可能
07	通電容量	150mA (DC)	
08	電流遮断特性	0.5秒以内に動作	DC3A通電
09	アラーム機能	なし	PTCサーミスタの採用に伴いアラーム機能を削除した。

4. 回路図



設計	製図	検図	承認	尺度	品名 KD-8000シリーズ 自己復帰型保安器モジュール 製品仕様書
株式会社 川口電機製作所 KAWAGUCHI ELECTRIC WORKS CO.,LTD					図番 JHS0002-00
					1/1