

LIGHTNING

落雷対策用プロテクター

雷サージプロテクター、接地システム

通信回線・電力回線・制御回線の地落対策用保安器、接地システムの総合メーカーが2500以上の豊富な標準品を揃え、全ゆるサージに対応いたします。



Grounding & Lightning Protection Solutions



DC遮断・同軸1.5MHz～
マイクロ波(20GHz)保安器



大電力同軸用保安器80kW



ラックパネル保安器
120/240Vac, 15-20A



接地同軸ケーブル
単一キット



MOV保安器



太陽電池パネル用保安器



電話線/LAN/
T-1用保安器



電源保安器
120/240Vac, 15-20 A



1.2~20GHzマイクロ波、
ダウンコンバーター用保安器



函体型保安器



サンプラーポート付き
同軸保安器



電力(AC)用保安器



セルラー用保安器
～980MHz



雷サージカウンター



接地部品



50/75Ω LAN/
ビデオ用同軸保安器



GPS受信機用同軸保安器



UHF合成器用同軸保安器



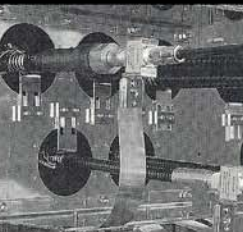
電源用保安器



銅クリーニングキット



衛星受信/LNBモーター
コントロール保安器

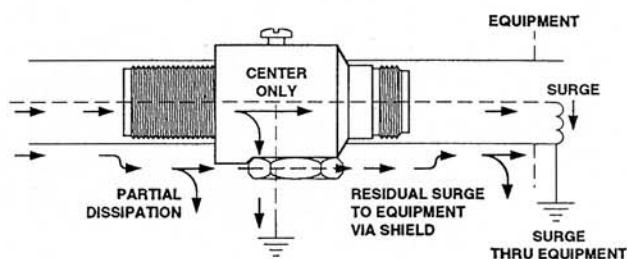


同軸エントランス
パネルキット

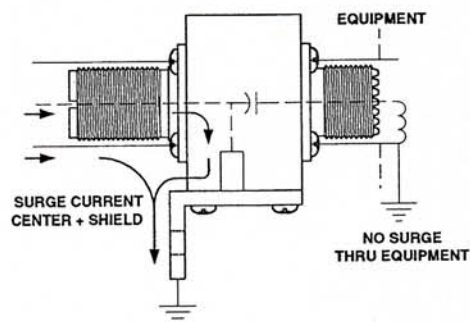
dcブロック・"C" カップリング インパルスサプレッサー HF帯～マイクロウェーブ

- ポリフェーザー独自 (patent) のガスアレスター+内蔵カップリングキャパシターで同軸ラインへのサージを大巾にカット装置を外部からの雷サージ、EMP(電磁パルス)から守ります。

他社同軸保安器



ポリフェーザー"IS"シリーズ



●同軸用プロテクター "IS" シリーズ

一般無線通信用から軍用迄、用途に合わせて各種プロテクターをシリーズ化(アンテナタワー、中継所、基地局用その他)



●広帯域 HF/VHF/UHFプロテクター(50/75オーム) 125～2 KW

IS-50UX-C0	1.5MHz～400MHz	UHF
IS-50UX-C1	50MHz～700MHz	UHF
IS-50NX-C0	1.5MHz～400MHz	N
IS-50NX-C1	50MHz～700MHz	N
IS-50NX-C2	125MHz～1000MHz	N

サージ : 50KA IEC801-5 動作電圧 : 600Vdc±20% 動作時間 : 2.5ns(2kv/ns)
VSWR : 1.1 : 1 (50オーム) 1.2 : 1 (75オーム) インサージョンロス : 0.1dB以下 -55℃～+125℃



●マイクロウェーブ プロテクター 1 GHz～3 GHz(50オーム) 100W

IS-MR50LN	980MHz～1.8GHz	N
IS-ML50LN	1.7GHz～2.0GHz	N (PCS/PCN)
IS-MH50LN	2.0GHz～2.3GHz	N
IS-MT50LN	2.1GHz～2.6GHz	N
IS-MU50LN	2.4GHz～3.0GHz	N

サージ : 20KA IEC801-5 動作電圧 : 600Vdc±20% 動作時間2.5ns
VSWR : 1.1 : 1 インサージョンロス : 0.1dB以下 -50℃～+105℃



●セルラー/ページャー プロテクター 800～980MHz

IS-CT50HN	800～900MHz	N
IS-PT50HN	890～980MHz	N

サージ : 20KA IEC801-5

動作電圧 : 1200Vdc 時間 : 7 ns

VSWR : 1.1 : 1 インサージョンロス : 0.1dB以下
750W/チャンネル -25℃～+50℃