

■サージプロテクタ

■ガスト्यूブタイプ

気体の放電現象を基本とし、定格電圧以上のサージ電圧がかかるとガスト्यूブ内の気体が放電し、同軸ラインと接地する構造となっています。

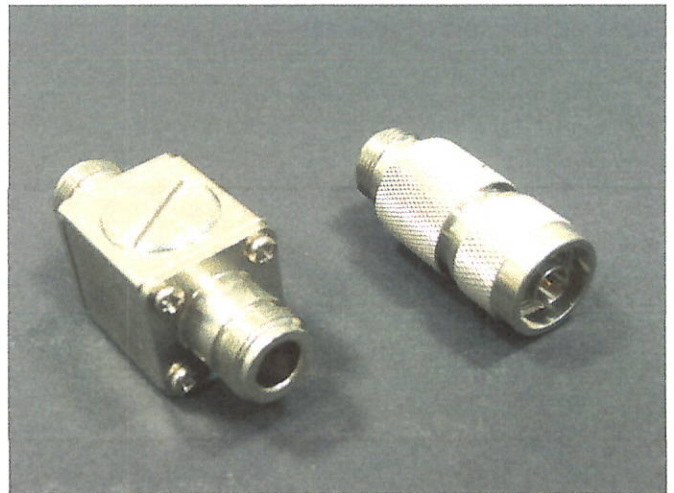
型名および仕様

型 名	コネクタの種類	周波数範囲	VSWR	挿入損失	公称インピーダンス
N-JJ-344-□ N-PJ-360-□ N-PP-371-□ N-P-J-387-□	N形	DC~2GHz	1.2以下	0.3dB以下	50Ω
N-PJ-442-A1 注1		DC~3GHz			
BNC-JJ-373-□ BNC-PJ-345-□ BNC-PP-372-□	BNC形	DC~1GHz	1.2以下	0.3dB以下	50Ω

注1 N-PJ-442-A1 放電開始電圧は150Vです。

型名例 N-JJ-344-1
 ① ② ③ ④

- ①コネクタの形式 N … N形コネクタ
- BNC … BNC形コネクタ
- ②コネクタの種別 JJ … ジャック-ジャック
- PJ … プラグ-ジャック
- PJ … プラグ-プラグ
- ③TDC No. 344
- ④放電開始電圧 1 … 90V対応
- 2 … 145V対応
- 3 … 230V対応



■コイルタイプ

同軸信号ライン対GNDを接地させた構造で、DC的にすべてショート状態になり、特定の周波数のみ使用する特性になっています。

型名および仕様

型 名	コネクタの種類	周波数範囲	VSWR	挿入損失	DC特性	公称インピーダンス
N-JJ-356-□	N形	800MHz~900MHz	1.2以下	0.2dB以下	接地芯線対GND抵抗値 2mΩ以下	50Ω
N-PJ-356-□		1.1GHz~1.6GHz				
N-PP-382-□		2.4GHz~2.6GHz				

型名例 N-JJ-356-1
 ① ② ③ ④

- ①コネクタの形式 N … N形コネクタ
- ②コネクタの種別 JJ … ジャック-ジャック
- PJ … プラグ-ジャック
- PJ … プラグ-プラグ
- ③TDC No. 356
- ④周波数範囲 0 … 800MHz~900MHz
- 1 … 1.4GHz~1.6GHz
- 2 … 1.8GHz~2.0GHz
- 3 … 2.4GHz~2.6GHz

