

# 同軸ケーブル用SPD

新製品

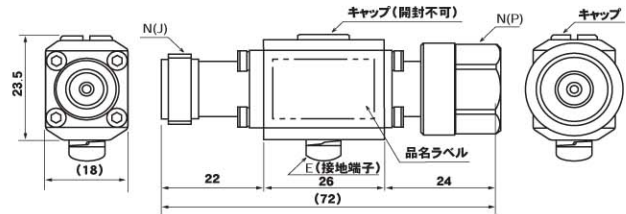
JIS C 5381-21対応

## 特長

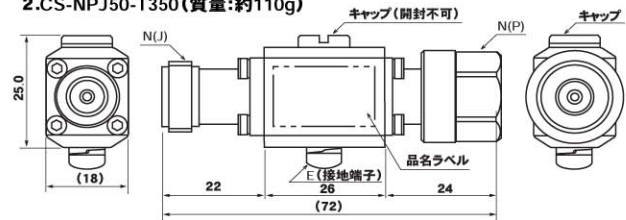
- IECカテゴリC2、D1に対応
- インパルス耐久性  
C2 : 8/20 $\mu$ S 20kA, D1 : 10/350 $\mu$ S 2.5kA  
(C2正負・各5回・計10回, D1:正負・各1回・計2回)
- RoHS対応
- 優れた高周波特性
- 外部導体の特殊メッキ採用による高品質、高性能  
● 接触性能、高周波特性の向上と優れた耐候性
- 確実な締め付け可能なカップリング構造  
● カップリングナットのスパナがけ構造により  
工具を用い確実な締め付け管理が可能

## 外形寸法図

1. CS-NPJ50-350・CS-NPJ50-600(質量:約110g)



2. CS-NPJ50-T350(質量:約110g)



接地線使用電線サイズ:5.5mm<sup>2</sup>~8mm<sup>2</sup>

## 用途

各種無線通信  
情報管理装置の雷保護  
レーダー情報処理システムの雷保護

## 形式

CS-NPJ50-□□□□

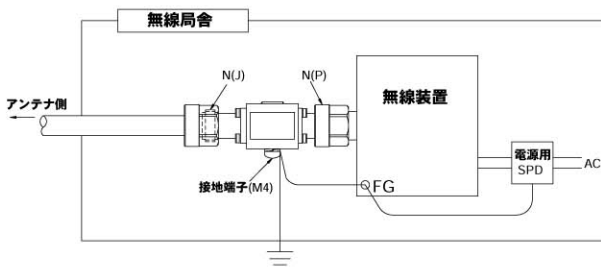
直流放電開始電圧:  
350 (DC350V)  
T350 (DC500V)  
600 (DC600V)

インピーダンス:  
50 (50 $\Omega$ )

カップリング:P (プラグ)  
J (ジャック)

コネクタ:N (N型)

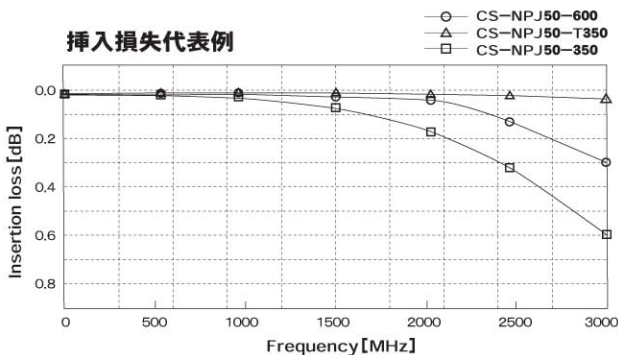
## 取り扱い



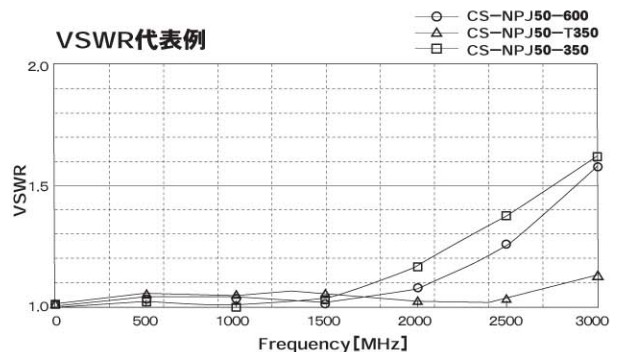
## 特性表

形式	周波数帯域	挿入損失		VSWR		コネクタ	インピーダンス ( $\Omega$ )	直流放電 開始電圧	電圧防護レベル	インパルス耐久性	
		DC~1GHz	1GHz以上	DC~1GHz	1GHz以上					C2(8/20 $\mu$ s)	D1(10/350 $\mu$ s)
CS-NPJ50-350	DC~2GHz	0.1dB以下	0.2dB以下	1.1以下	1.2以下	N型	50	350V $\pm$ 20%	1100V以下	20kA	2.5kA
CS-NPJ50-T350	DC~3GHz							500V $\pm$ 20%			
CS-NPJ50-600	DC~2GHz							600V $\pm$ 20%			

挿入損失代表例



VSWR代表例



低圧サージ  
対策製品