

JIS C 5381-21 対応  
RoHS指令対応

# GPSアンテナポートに侵入する 雷サージ等の異常電圧から 各種機器を保護するGPS用SPD

## GPS用SPD

Model : GPSP1-L1-□□□JJ

一般的なGPSアンテナポートの耐電圧は10V ~ 20Vと低く  
異常電圧に対して非常に脆弱です。  
施設への直接雷撃時のみならず近隣への落雷による影響でも  
設備故障が発生する可能性があります。



### 特徴

- ◆ 電圧防護レベルUp 10V以下を実現
- ◆ アンテナへのDC供給にも対応
- ◆ 低損失 GPS L1帯域にて LOSS:1.2dB以下 VSWR:1.2以下
- ◆ コネクタ形状はTNC型とN型から選択可能

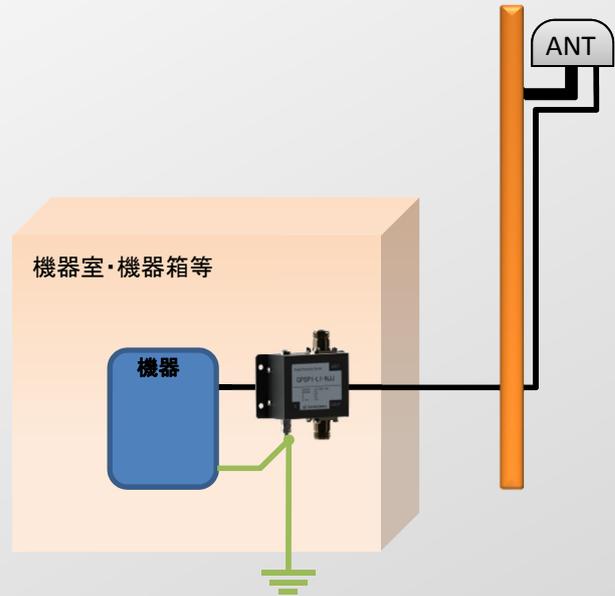
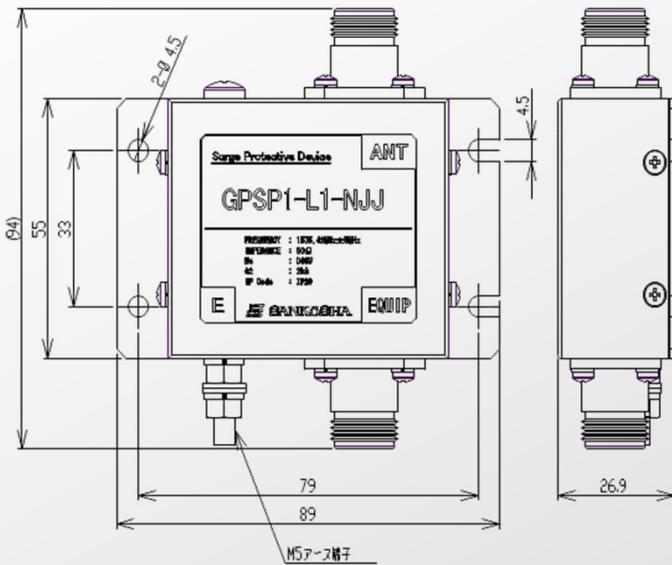
NEXT INFRASTRUCTURE

創造企業

 SANKŌSHA

■ 外観図 (GPSP1-L1-NJJ)

■ SPD設置例



■ 性能

項目	GPSP1-L1-TNCJJ	GPSP1-L1-NJJ
使用環境	屋内・-40℃～85℃・90%以下	
周波数帯域	1575.42MHz ± 5MHz	
特性インピーダンス	50Ω	
コネクタ形状	TNC(J)-TNC(J)	N(J)-N(J)
挿入損失	1.2dB以下	
電圧定在波比	1.2以下	
許容電力	10W	
定格電圧・電流	DC6V 100mA	
絶縁抵抗	DC6V 1kΩ以上	
電圧防護レベル Up	10V以下	
インパルス耐久性	C2 2kA	

 株式会社 サンコーシャ

本社 〒141-0032 東京都品川区大崎4丁目3番8号

TEL (03) 3491-2525 FAX (03) 5496-4289

http://www.sankosha.co.jp E-mail info@sankosha.co.jp

北海道支店 〒060-0062 北海道札幌市中央区南二条西10丁目1番4号 第2サントービル7F TEL (011)271-0050

東北支店 〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町2丁目7番12号 グリーンウッド仙台一番町ビル7F TEL (022)223-8131

中部支店 〒460-0008 愛知県名古屋市中央区栄2丁目11番7号 伏見大島ビル8F TEL (052)204-3020

関西支店 〒530-0051 大阪府大阪市北区太融寺町2番22号 梅田八千代ビル5F TEL (06)6361-7801

中国支店 〒730-0051 広島県広島市中区大手町2丁目11番2号 グランドビル大手町10F TEL (082)240-3548

九州支店 〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通2丁目8番10号 TEL (092)715-6622

●使用および外観は改善のため一部変更することがございますので予めご了承ください。  
●カタログと実際の商品とは多少異なる場合がございます。  
このカタログの記載内容は2015年8月20日現在のものです。