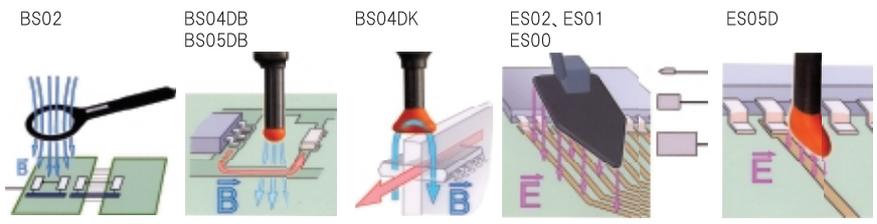


■EMSプロブキット MODEL:H2-B



プリント基板のパターンやフラットケーブル等にノイズ試験器を利用してノイズを印加できます。プローブの使い分けにより電界/磁界を切り分け近傍により照射する事が可能です。

- プリント基板やハーネスなどの任意の部分にノイズを印加できます
- 電界/磁界を切り分けて結合させそれぞれの弱い部分を探索
- 形状・大きさの異なる電界プローブ・磁界プローブ各3本をセット
- ノイズ印加が数mmの範囲で行えるので弱い場所の特定ができます
- 波源に信号発生器を使用すると、特定周波数に対する弱い部分を探す事が出来ます
- お手持ちのノイズ試験器をそのまま利用可能です



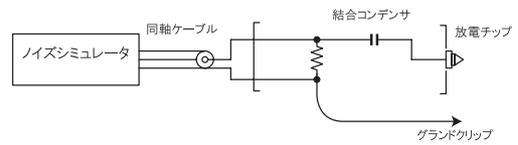
●対応機種 INS-4020 INS-4040 INS-AX2 Series FNS-2002 FNS-AX2B50

■ノイズ印加プローブ MODEL:01-00034A



- LSIの1ピン毎にノイズの直接注入が可能なため基板レベルでノイズ耐量の試験が可能
- お手持ちのノイズシミュレータなどを利用でき最大500Vまで印加可能
- カップリングコンデンサ(オプション)の交換が可能

【オプション】
 カップリングコンデンサ: 06-00039A:220pF 06-00040A:330pF 06-00041A:3pF 06-00042A:500pF
 ※ 03-00034Aにはカップリングコンデンサは含まれておりません。



●対応機種 INS-4020 INS-4040 INS-AX2 Series FNS-2002 FNS-AX2B50

■ラディエーションプローブ MODEL:01-00006A/7A/8A/9A/10A



本プローブは、当社のINSシリーズに接続し、電子機器内部の配線(PCボード)等に電磁界による輻射ノイズを与え、電子機器の輻射ノイズに弱い部分を探索するためのものです。

項目	仕様 / 性能
入力電圧	4000V MAX
入力パルス幅	50ns~1μs
ループ径	01-00006A: φ50mm, 01-00007A: φ75mm, 01-00008A: φ100mm, 01-00009A: φ150mm, 01-00010A: φ200mm
ケーブル長	約2m
質量	約180g~220g
適合コネクタ	NMHV型

●対応機種 INS-4020 INS-4040 INS-AX2 Series FNS-2002 FNS-AX2B50

■三角波発生ユニット MODEL:02-00099A



INS-4020/4040の出力に取付ける事により、本体の改造なしに方形波パルスから三角波パルスの出力に変換する事が出来ます。

項目	仕様 / 性能
同軸コネクタ	NMHV
出力パルス	三角波
三角波高値	±4kV(INSの50Ω系終端抵抗で終端)
パルス幅(半値幅)	1μs ± 30%
立ち上がり時間	40ns以下
極性	正/負
繰り返し周波数	単発~60
外形寸法	80×80×150mm(突起含まず)
質量	0.39kg

●対応機種 INS-4020 INS-4040

■外部ブレーカー BOX (20A) MODEL:18-00072A



項目	仕様 / 性能
定格使用電圧	AC250V 50/60Hz DC65V
標準定格電流	20A
開閉寿命	10000回以上 (定格開閉6000回、無負荷開閉4000回、開閉頻度6回/分)
使用温度/湿度範囲	15~35℃ 25~75%(結露しないこと)
外形寸法/質量	(W)180×(H)92×(D)100mm(突起含まず) 0.75kg

●対応機種 INS-4020 INS-4040 INS-AX2 Series

■外部ブレーカー BOX (50A) MODEL:18-00073A

項目	仕様 / 性能
定格使用電圧	AC240/415V 三相4線 Y結線 50/60Hz ライン-中性極(N極)間 AC240V ライン-ライン間 AC415V
標準定格電流	50A
開閉寿命	10000回以上 (定格開閉6000回、無負荷開閉4000回、開閉頻度6回/分)
中性極(N極)	中性極は導体ではトリップしません。 中性極は他の極より前に開路せず、他の極より後に閉路しない。
使用温度/湿度範囲	15~35℃ 25~75%(結露しないこと)
外形寸法/質量	(W)180×(H)92×(D)120mm(突起含まず) 12kg

●対応機種 INS-4020 INS-4040 INS-AX2 Series