

インパルス試験が実施可能となりました

IEC61000-4-4 EFT/B 試験が制定される以前の IEC801 シリーズで規定されていた
イミュニティ試験ですが日本国内では現在でも適用される製品がございます

規格 : NECA TR-28, JEM-TR177
印加レベル : 10~4.0kV
印加位相角 : 0~360° (1°ステップ)
印加周期 : 10~999ms (1ms ステップ)
パルス幅 : 10,50~1000ns (50ns 間隔)
出カインピーダンス : 53.5Ω

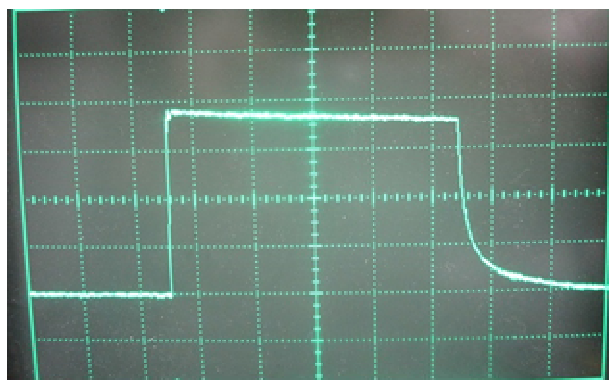
使用機器

測定器	メーカー	型式番号
Impulse Generator	NoiseKen	INS-4040
CDN	NoiseKen	IJ-4050

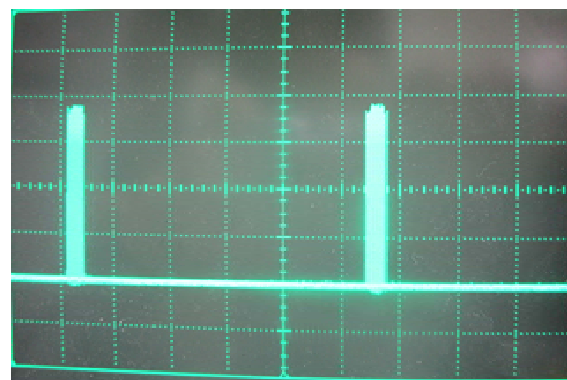
CDN の特性

入力電圧／電流	~415VAC / ~50A, ~60VDC / ~16A
使用可能線数	単相 2 線式 (DC 可能) 単相 3 線式 3 相 3 線式

印加波形例



パルス幅 : 1000nsec
波高値 : 2.0kV



印加周期 : 10msec