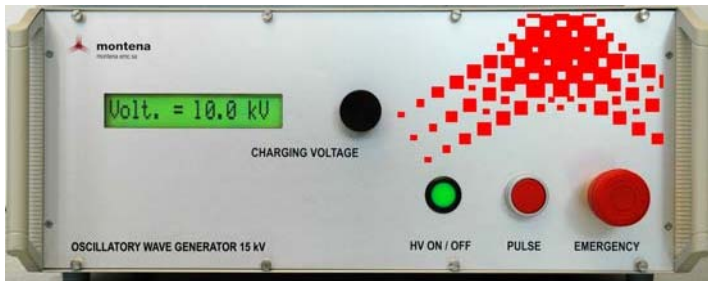




montena
montena emc sa

振荡波发生器

Oscillatory Wave Generator W2279E



简介

该振荡波发生器设计用于满足标准MIL-W-22759E中，对于线缆脉冲电压测试要求。被测试电缆通过一种特殊的电极与其绝缘外层紧密连接，该电极的穿线的孔洞是与被测试电缆的直径是匹配的。振荡波加载在电极和被测试电缆芯线之间。该仪器可以通过RS232口与电脑连接，并且可以完全通过电脑进行控制。测试电极经过特殊设计，具有满足不同尺寸线缆的选件。当检测出被测试线缆上的故障时，报警信号会及时发出。

应用：

- 航空线缆脉冲电压测试；
- 满足MIL-W-5086 / 22759 / 81381；
- 满足GJB17.4《航空电线电缆试验方法 脉冲电压试验》；

参数

测试标准	MIL-W-22759E, par. 4.6.3.1
输出脉冲峰值电压	12 kV
极性	负极性
脉冲上升时间	< 75 us
波形	振荡波 (衰减的正弦波)
脉宽时间 (at 80 %)	20 to 100 us
振荡频率	依据不同的负载, 10 to 50 kHz
脉冲重复率	200 次/秒
充电电压重复性	± 5 %
输出接头	N
EMC性能	满足EN 61326-1
安规性能	满足 EN61010-1. Safety circuit loop 24 V _{dc} / 500 mA _{max}
供电电压	210 - 250 V _{ac} / 50 - 60 Hz / 100 W
尺寸 (W x D x H)	45 x 43 x 19.5 cm
重量	20 kg