

# P1502

高频电场源 (~3GHz)



## Short description

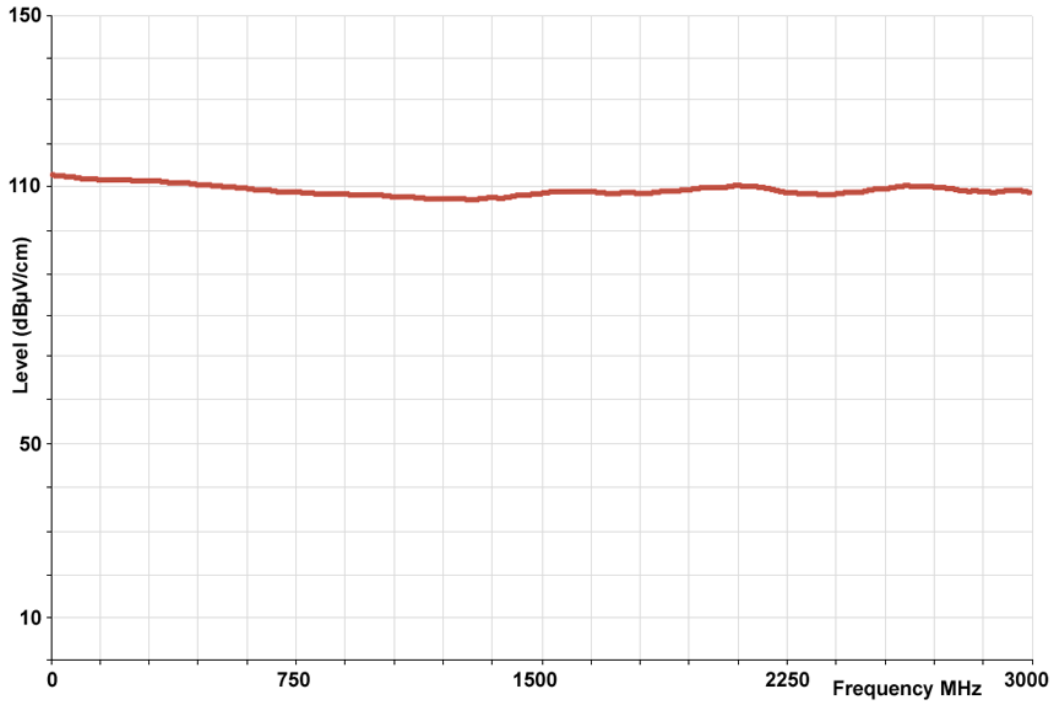
P1502型电场源检测集成电路在高频电场下的抗干扰性。受测集成电路处于工作状态。P1502型电场源与功率放大器和高频信号发生器连接使用。

Attention: The largest part of the fed power is reflected by the probe (no 50  $\Omega$  adaptation). The used power amplifier must be designed for it.

## Technical parameters

频率范围	(0 ... 3) GHz
输入阻抗	5 k $\Omega$
生成的电场强度 E (h=10mm)	14 kV/m
生成的电场强度 E	47 kV/m
最大正向功率	10 W (100 Watt on request)
输入接口	N-Connector (50 $\Omega$ )
重量	700 g
尺寸 (L x W x H)	(180 x 96 x 96) mm

频率特性



安装视图 01

