

P1401

高频磁场源 (~1GHz)



Short description

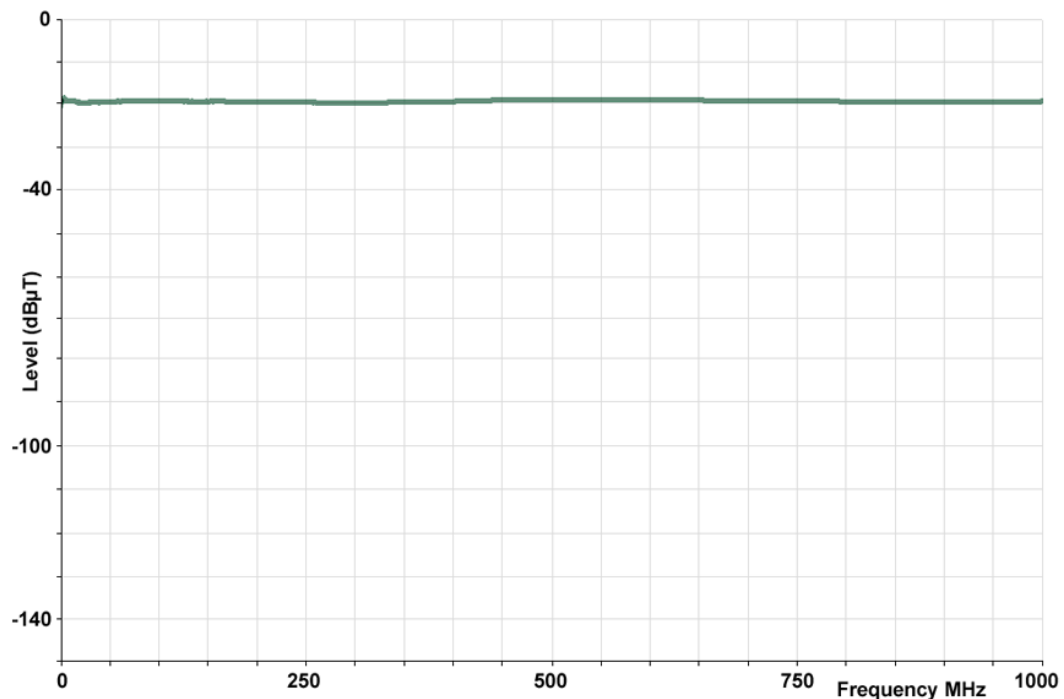
P1401型磁场源检测集成电路在高频磁场下的抗干扰性。被测集成电路处于工作状态。P1401型磁场源与功率放大器和高频信号发生器连接使用。

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

Technical parameters

频率范围	(0 ... 1) GHz
输入阻抗	0.1 Ω
生成的磁感应强度 (h=3mm)	69 μT
生成的磁感应强度 B (h=10mm)	35 μT
电流表	
测量输出	50 Ω , SMB
分流器	0.1 Ω
电流修正系数 R	-26 dB Ω
最大正向功率	100 W
输入接口	N-Connector (50 Ω)
重量	750 g
尺寸 (L x W x H)	(180 x 96 x 96) mm

频率特性



P1401

高频磁场源 (~1GHz)

安装视图 01

