

EM5040C 人工电源网络

100KHz-200MHz



概述：

EM5040C 人工电源网络是一款单线 ($5\mu\text{H}+1\Omega$) \parallel 50Ω LISN (Line Impedance Stable Network)。该产品能在 100kHz~200MHz 射频范围内为被测试设备端子和参考地之间提供稳定的阻抗，同时又将来自电网的无用信号与测量电路隔离开,仅将被测试设备的干扰电压耦合到测量接受机的输入端。其性能符合 VDE0876 第一部分(车载电源系统)、VDE0879 第二部分、CISPR16-1-2(低阻抗供电)、CISPR25 和 EMC 指令 95/94/EG、DIN40839、IS07637 以及 MIL-STD-462、MIL-I-6181D、MIL-E-55031、DEF STAN59-41 和 DO 160。

技术参数：

频率范围	100KHz—200MHz
电路形式	($5\mu\text{H}+1\Omega$) \parallel 50Ω
测定线路相数	单相
交流电压范围	0 ~ 250V AC / 0-400Hz
交流频率范围	50 ~ 60Hz \pm 5%
直流电压范围	0 ~ 600V DC
最大允许电流 (连续性)	额定 100A (瞬时 500A)
电源输入口	M8 螺栓
接地方式	2*M8 螺栓
输出接口	标准 50Ω N

工作温度范围	0°C ~ 45°C
存储温度	-20°C ~ 70°C
安全标准	符合 EN61010-1
尺寸	322 (长) × 122 (宽) × 128 (高) mm
重量	约 1.8kg

订购信息：

EM5040C 人工电源网络

标准配置：EM5040C、说明书、BNC 电缆线、转接头、包装箱