

# P623

有源1Ω高频电流表



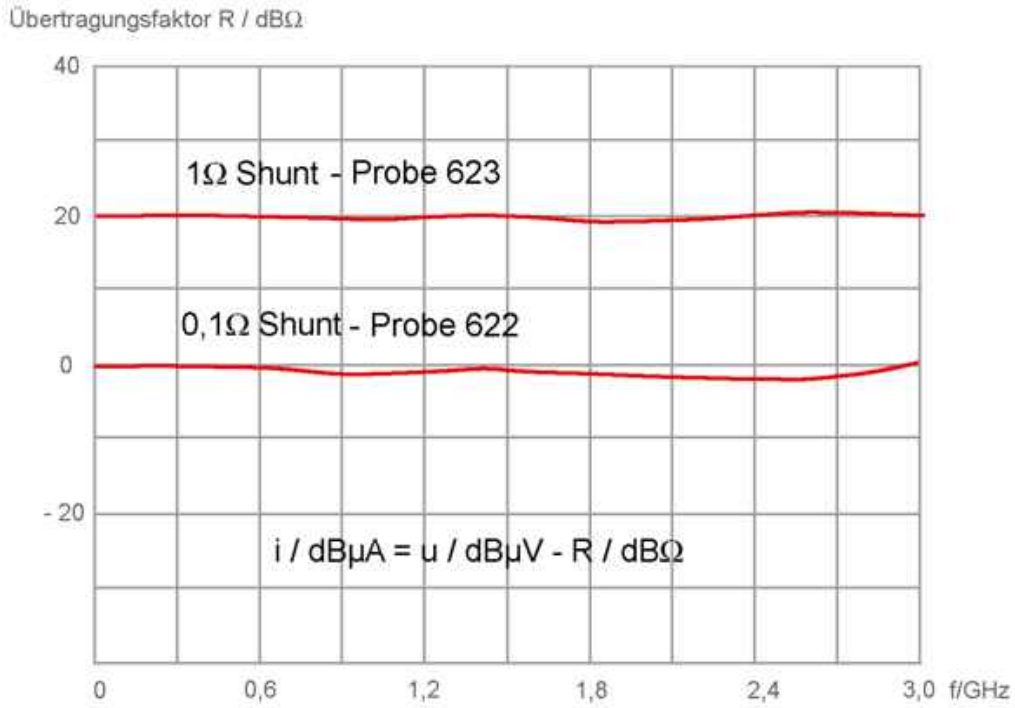
## Short description

P623 是带有集成前置放大器的1Ω探头，用于直接测量集成电路引脚上的高频电流。测量时，把它接到电源引脚 (Vdd/Vss) 或信号引脚上。1Ω高频电流表拥有针脚触点，借此可以接触到并对单个的引脚并进行测量。

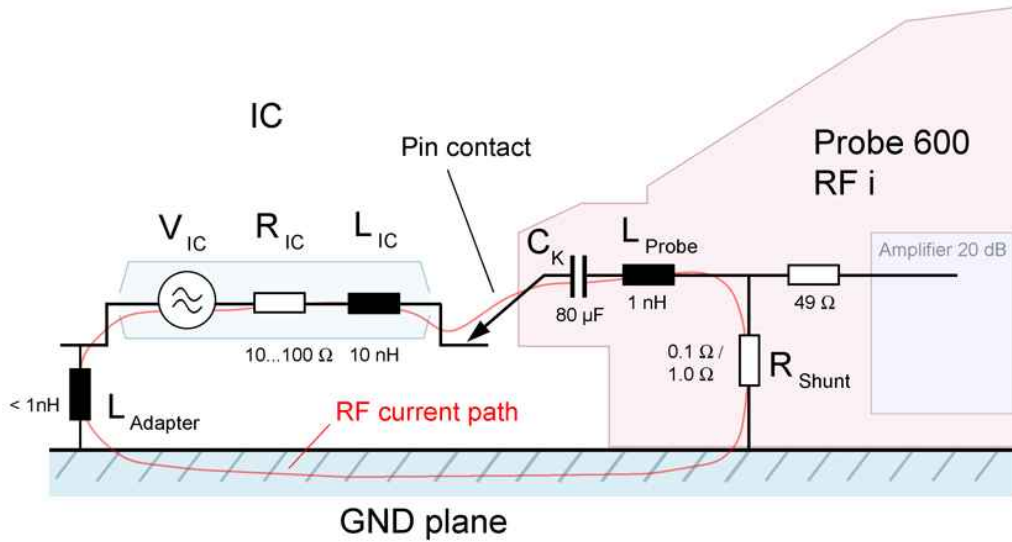
## Technical parameters

频率范围	9 kHz ... 3 GHz
耦合电容的容量	8 μF
电压传递系数	20 dB
电流表	
1 dB 压缩点	120 dBμV
IP3	134 dBμV
测量输出	50 Ω, SMB
噪声系数	3.7 dB
分流器	1 Ω
电流修正系数 R	20 dBΩ
电感	1 nH
电源电压	12 V / DC
最大功率损耗	2.5 W

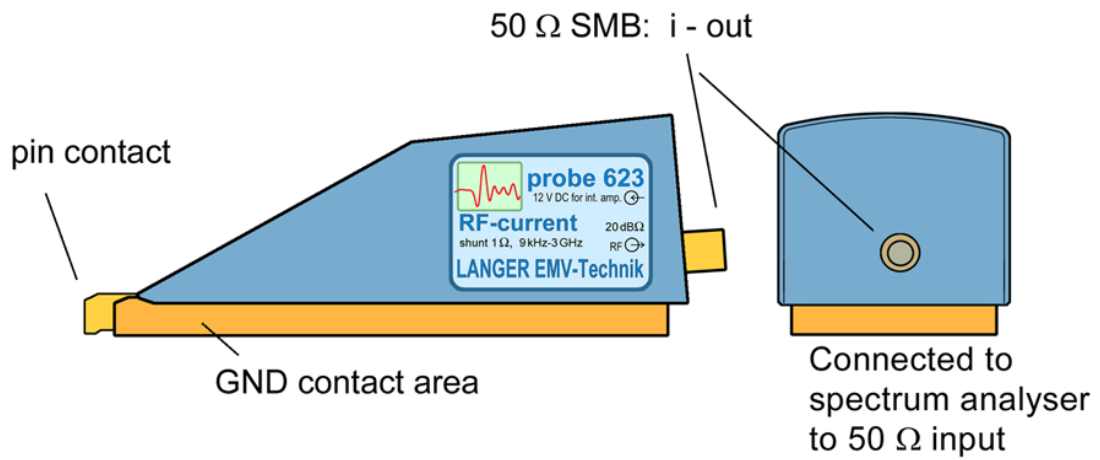
频率特性



等效电路图



安装视图 01



Application with P623

