

N8481A/N8482A/N8485A热偶平均功率传感器

替代用于平均功率测量的原 8480 系列 —— EEPROM 使新传感器性能更好，使用更方便



主要技术指标

频率范围	100 kHz 至 33 GHz
功率范围	-35 dBm 至 +20 dBm
连接器类型	N 型插头, N8481A 和 N8482A 35 mm (插头), N8485A

主要性能特性

- 内置 EEPROM 可自动加载校准系数，以消除人工输入错误
- 为低功率测量降到 -35 dBm 的扩展功率范围
- 高精度，优异的功率线性度和重复能力
- 与 Agilent EPM (E4418B/19B)，EPM-P (E4416A/17A) 及 P 系列 (N1911A/12A) 功率计向后兼容
- 与 8480 系列 SCPI 代码兼容 (使用选件 CFT)

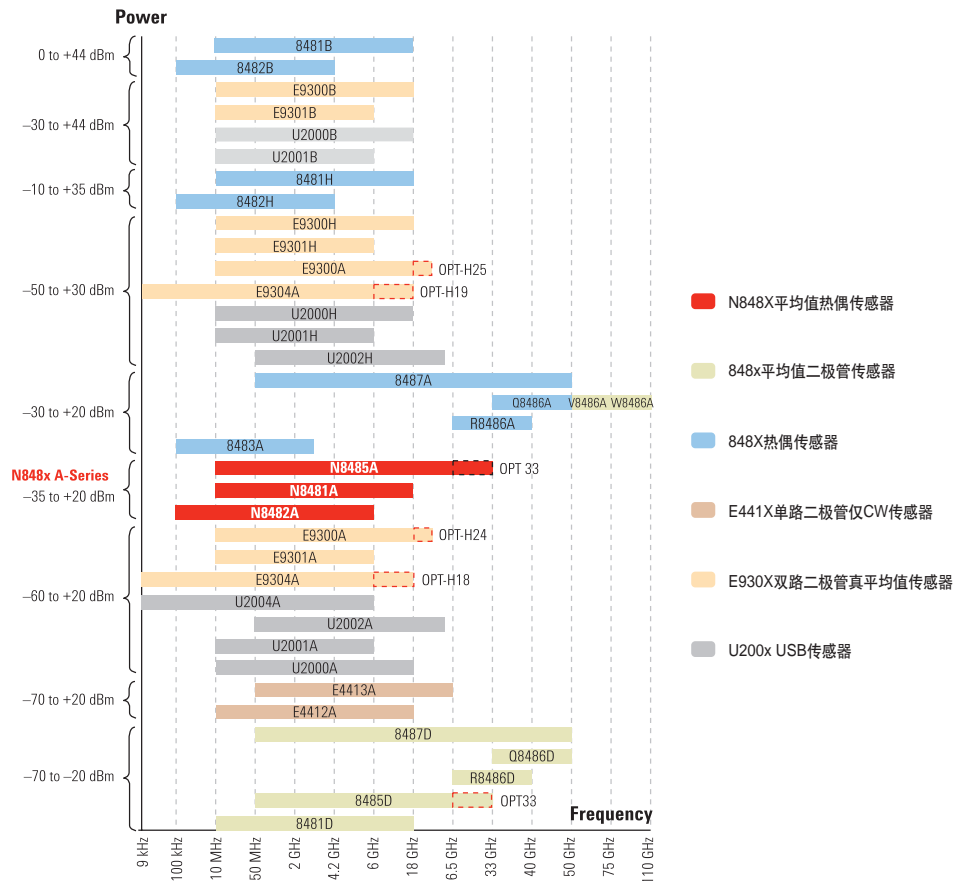
“8480 系列以旧换新计划”

用下面任何一种传感器以旧换新，可得到 N848x 系列任何款型 **30% 的折扣**：

8481A/B/H, 8482A/B/H, 8483A, 8485A, 8487A, R8486A, Q8486A

校准选件

选件号	说明
选件 1A7	ISO17025 校准, 带测试数据
选件 A6J	ANSI Z540 校准, 带测试数据
R-51B-001-3C	把保修期延长至 3 年



订货信息

型号	功率范围	频率范围
N8481A	-35 dBm 至 +20 dBm	10 MHz 至 18 GHz
N8481A- 选件 CFT*	-30 dBm 至 +20 dBm	10 MHz 至 18 GHz
N8482A	-35 dBm 至 +20 dBm	10 MHz 至 6 GHz
N8482A- 选件 CFT*	-30 dBm 至 +20 dBm	10 MHz 至 6 GHz
N8485A	-35 dBm 至 +20 dBm	10 MHz 至 26.5 GHz
N8485A- 选件 CFT*	-30 dBm 至 +20 dBm	10 MHz 至 26.5 GHz
N8485A- 选件 033	-35 dBm 至 +20 dBm	10 MHz 至 33 GHz

* 没有 EEPROM, 功能类似 8480 系列



这些功率传感器配有:

- 速查指南
- 移植指南
- 校准证书

安捷伦科技有限公司总部

地址: 北京市朝阳区望京北路 3 号
 电话: 800-810-0189 (010) 64397888
 传真: (010) 64390278
 邮编: 100102

本文中的产品指标和说明可不经通知而更改
 ©Agilent Technologies, Inc. 2008
 出版号: 5989-9116CHCN
 2008 年 7 月 印于北京