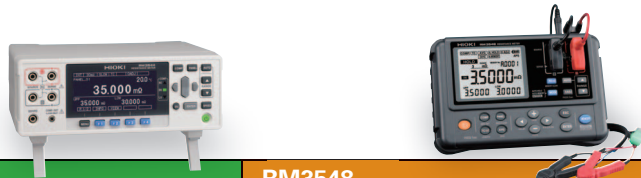


基本参数



	RM3544	RM3548	3540(旧机型)
测量范围	直流4端子法, 0.000mΩ~3.5000MΩ	直流4端子法, 0.000mΩ~3.5000MΩ	直流4端子法, 0.00mΩ~35.00kΩ
测量量程	30mΩ(最大显示35.000mΩ, 分辨率1μΩ)~3MΩ(最大显示3.5000MΩ, 分辨率100Ω), 9档量程	3mΩ(最大显示3.5000mΩ, 分辨率0.1μΩ)~3MΩ(最大显示3.5000MΩ, 分辨率100Ω), 10档量程	30mΩ(最大显示35.00mΩ, 分辨率10μΩ)~30kΩ(最大显示35.00kΩ, 分辨率100Ω), 7档量程
测量精度	基本精度±0.02%rdg.	基本精度±0.02%rdg.	基本精度±0.1%rdg.
最大测试电流	300mA	1A	100mA
测量时间(FAST)	FAST: 23ms(50Hz)/20ms(60Hz)	约130ms(OVC*OFF)	FAST: 约80ms
接口	RM3544-01: EXT I/O(带比较器/BCD), RS-232C/PRINTER/USB(选择使用1种)	USB大量存储级别(读取专用)	外部输入/输出[3540-01, -02, -03], centronics[3540-02], RS-232C[3540-03]
温度补偿	可设置标准温度、温度系数(使用温度传感器Z2001[选件])	可设置标准温度、温度系数(使用温度传感器Z2002[附件])	换算成铜线20℃的值
其他功能	比较器、判断音设置、比较器判断灯(使用比较器判断灯L2105[选件])、保持、面板保存·读取	温度换算、偏移电压补偿(OVC*)、电路保护检测功能、比较器、判断音设置、比较器判断灯(使用比较器判断灯L2105[选件])、保持、存储、面板保存·读取	比较器、保持、面板保存·读取
电源	AC100~240V, 50/60Hz	5号碱性电池(LR6)×8	AC适配器9445-02, 5号碱性电池(LR6)×6
体积及重量	215W×80H×166Dmm, 1.3kg [RM3544-01]	192W×121H×55Dmm, 770g	215W×61H×213Dmm, 1000g

*偏移电压补偿功能(Offset Voltage Compensation)

产品、选件

电阻计RM3544

电阻计RM3544-01 (带EXT I/O, 通讯接口)

(附件: 电源线、夹型测试线L2101、EXT I/O用公头连接器、使用说明书、应用光盘、USB连接线(A-B型)、备用保险丝)

电阻计RM3548

(附件: 夹型测试线9287-10、温度传感器Z2002、5号碱性电池×8、使用说明书、USB连接线(A-miniB型)、背带、备用保险丝)

● RM3544用选件

L2101 夹型测试线(附件)

L2104 4端子针型测试线

L2102 针型测试线

L2103 针型测试线

PC通讯(RM3544-01用)

9637 RS-232C连接线
PC连接用, 9pin-9pin,
交叉, 1.8m

9638 RS-232C连接线
PC连接用, 9pin-25pin,
交叉, 1.8m

Z2001 温度传感器
1.75m

关于探头长度

A: 两股-探头之间
B: 探头长度
L: 全长

● 通用选件

L2105 比较器判断灯
2m

● RM3548用选件

9287-10 夹型测试线(附件)
A:130mm, B:83mm,
L:1.1m

9453 4端子测试线
A:280mm, B:118mm,
L:1.36m

(收纳例)

C1006 携带盒

9465-10 针型测试线
A: 80mm(红), 140mm(黑),
最大550mm), B: 121mm,
L: 1883mm

9772 针型测试线
A: 80mm(红), 140mm(黑),
最大550mm), B: 118mm,
L: 1780mm

Z2002 温度传感器(附件)
100 mm

9454 调零板
用于9465-10

9467 大口径夹型测试线
A:300 mm, B:116 mm,
L:1360 mm