

Fluke707 回路校验仪 福禄克

产品名称	Fluke707 回路校验仪 福禄克
公司名称	西安纳沃盖森电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:福禄克 型号:Fluke707
公司地址	西安市唐延南路i都会
联系电话	029-81106699 13659269010

产品详情

Fluke707回路校验仪|环路校准器

Fluke 707环路校准器快速的回路校验/环路校准手持工具，只需按下按钮即可进行回路校准。

Fluke 707回路校验仪（环路校准器）组合了最好的按钮和旋钮开关功能，具有如下功能：

大的显示屏，快速按钮界面，单手即可操作

同时显示mA读数和百分比读数，读数方便。

0.015%的mA 准确度，明显由于同价位的其它回路校准器

以1 μ A 的分辨率进行mA 供电、仿真和测量

按键控制25%步进值，方便线性检测。

0-100% 的“跨度检查 功能，进行快速的零点和跨度检查。

毫安信号发生器可选慢速、快速斜坡、步进功能，提供连续平滑输出以测试环路和阀滑动

提供24V回路电源，可给变送器供电，并测量其输出，不用携带数字多用表。

回路校准器(毫安信号发生器)可测量高达28 V的直流电压。

单节 9V 电池，无需破坏校准铅封即可更换电池

0 - 20 mA 或 4 - 20 mA 默认启动模式

创新的输出调节拨盘，具有1 μ A 和 100 分辨率

回路校准器可HART™ 模式在24V回路中串联 250 的电阻，和HART通信装置兼容

技术指标

回路校准器(毫安信号发生器)

生器)

电流测量

量程：0 至 24 mA

分辨率：0.001 mA

准确度：0.015% 读数 + 2 个最低有效位

回路校准器输出电流

范围：0 至 20 mA 或 4 至 20 mA

准确度：0.015% 读数 + 2 个最低有效位

驱动能力：1200 ; 950 @20 mA , HART 模式

电流仿真：

范围：0 至 20 mA 或 4 至 20 mA

准确度：0.015% 读数 + 2 最低有效位

外部回路电压要求：12-30 V

回路电源

在 mA, 24 V时

回路校准器电压测量

范围：0 至 28 V DC

分辨率：1 mV

准确度：0.015% 读数 + 2 个最低有效位

环境参数：

回路校准器(毫安信号发生器)工作温度

-10 ° C 至 55 ° C

储存温度

-30 ° C 至 60 ° C

湿度 (无冷凝)

0 至 90% (0 ° C 至 35 ° C) ; 0 至 70% (35 ° C 至 55 ° C)

温度系数

-10 ° C 至 18 ° C, 28 ° C 至 55 ° C, 量程的 $\pm .005\% / ^\circ \text{C}$

安全技术参数

安全

CSA C22.2 No. 1010.1:1992

EMC

EN50082-1:1992 和 EN55022:1994 Class B

回路校准器最大电压

30V (230V保护电路)

机械和一般参数

回路校准器(毫安信号发生器)尺寸

152 x 70 x 41 mm

回路校准器重量

224 g (340 g, 含保护套)

回路校准器电池

一节 9V 碱性电池

保修期

三年

震动和振动

符合 MIL-T-28800 对2类设备的要求

显示电流和满量程的百分比

有

自动步进、自动斜坡

有

跨度检查

有

Fluke 707 回路校准器包括:

AC70A 鳄鱼夹

C10 黄色防护套, 具有Flex-Stand™

说明卡

TL75 安全设计的测试线组