

# Fluke-190-204/S彩色数字示波表

产品名称	Fluke-190-204/S彩色数字示波表
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Fluke 型号:Fluke-190-204/S数字示波表 功能:数字示波表
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

## 产品详情

Fluke-190-204/S彩色数字示波表

### 主要特性

使用双通道和四通道 CAT IV 级 Fluke ScopeMeter 190 II系列 查看更多信息，解决更多问题。

Fluke ScopeMeter 190 II系列 将安全等级便携性与台式示波表的高性能相结合。这些坚固耐用的 ScopeMeter 测试工具专为工厂维护工程师和技术人员设计，能够在艰苦、肮脏、危险的工业条件下工作，测试从微电子到电力电子应用领域的设备。

### 190 II 系列

是一款易于使用的测试工具，您可以用它来处理任何故障排除任务。其包括万用表，TrendPlot 和 ScopeRecord 滚动无纸化记录器模式和带有 Connect-and-View 触发的免提操作，还有更多功能：

两个或四个电气隔离输入

安全等级为 CAT III 1000V/CAT IV 600V

60 MHz、100 MHz、200 MHz 或 500MHz 带宽型号可供选择

采样率高，高达 5 GS/S，分辨率高达 200 Ps（具体取决于使用的型号和信道）

深度存储：每个通道波形捕获 10,000 次，因此您可以放大查看细节

双通道型号用的 5000 计数数字万用表

通过四通道型号中的示波表 BNC 输入端进行四个仪表测量

Connect-And-View 持续自动触发、单次拍摄、脉冲宽度和视频触发

ScopeRecord 滚动模式，捕获波形取样数据长达到 48 小时

TrendPlot，趋势测量读数长达 22 天

先进的自动测量，功率（Vpwm、VA、W、PF）和时间（MAs、V/S、W/S）

防尘和防水等级为 IP 51，可用于严苛环境

隔离的 USB 端口可连接存储设备和 PC

锂离子电池支持更长的运行时间间隔：

产品规格: Fluke-190-204/S ScopeMeter 彩色数字示波表技术规格	Fluke 190-504 : 500 MHz	Fluke 190-502 : 500 MHz	Fluke 190-204 : 200 MHz	Fluke 190-202 : 200 MHz	Fluke 190-104 : 100 MHz	Fluke 190-102 : 100 MHz	Fluke 190-062 : 60 MHz
通道数量	Fluke 190-504 : 500 MHz : 4 通道	Fluke 190-502 : 500 MHz : 2 通道	Fluke 190-204 : 200 MHz : 4 通道	Fluke 190-202 : 200 MHz : 2 通道	Fluke 190-104 : 100 MHz : 4 通道	Fluke 190-102 : 100 MHz : 2 通道	Fluke 190-062 : 60 MHz : 2 通道
实时采样率	Fluke 190-504 : 5 GS/s	Fluke 190-502 : 5 GS/s	Fluke 190-204 : 2.5 GS/s	Fluke 190-202 : 2.5 GS/s	Fluke 190-104 : 1.25 GS/s	Fluke 190-102 : 1.25 GS/s	Fluke 190-062 : 625 MS/s
输入	Fluke 190-X04 : 4x BNC 输入用于示波表和万用表测量	Fluke 190-X02 : 2 个 BNC 输入和 1 个 DMM 输入					
独立浮动隔离输入	输入、参考和接地之间高达 1000 V CAT III/600 V CAT IV						
时基范围	1 ns/div 至 4s/div (190-504, 500 MHz 型号) 2 ns/div 至 4s/div (190-20X, 200 MHz 型号) 5 ns/div 至 4s/div (190-10X, 100 MHz 型号) 10 ns/div 至 4s/div (190-062, 60 MHz 型号)						
输入灵敏度	2 mV-100 V/div 加上各种衰减						
触发类型	Connect-and-View, 自由运行, 单次拍照, 边缘, 延时, 双斜率, 视频, 视频线路, 可选脉冲宽度, N 循环						
触发源	Fluke 190-X02 : 2 个 BNC 输入或通过 DMM 输入连接外部 Fluke 190-X04 : 4 个 BNC 输入						
电子脉冲捕获	8 ns						
示波表测量	光标: 7 自动: 30						
*大记录长度	ScopeRecord 模式: 每次输入 30,000 pt 示波表模式: 每次输入 10,000 pt						

存留	数字余辉提供了类似于模拟示波表的波形衰减
波形比较	带有自动通过/失败测试的波形参考