

WireXpert 500



经济实惠的铜质LAN线缆认证仪

现在，电气承包商获得安装网络线缆系统项目已经越来越常见。WireXpert 500让技术人员能够轻松地为其客户认证CAT 5e到CAT 6A（D类至E_A类）铜质线缆系统，并且可生成专业的测试报告。

功能

应用：   (升级可用)

- › 高级线缆认证可达500MHz
- › 按照D/E/E_A和Cat 5e/6/6A类标准进行认证
- › 对于Cat 6A和E_A类，具有极短的测试时间
- › 符合ANSI/TIA和ISO/IEC IIIe级精度要求
- › 通过专用适配器对跳线进行认证测试
- › 通过专用M12适配器进行工业以太网测试
- › 高级报告和文档
- › 经济高效的线缆认证仪，适用于结构化建筑线缆和工业以太网

› 工业以太网线缆测量

用于工业以太网线缆的WireXpert 500测量解决方案包括各种线缆套件，适用于通道和永久链路配置以及E2E-链路的测量（请单独订购E2E-适配器）。采用工业以太网连接技术，测量线缆套件可用于M12-D编码接口，还能用于M12-X编码接口和RJ45及接口，这使它可以有效的测试10千兆的工业以太网线缆。

› 同轴线缆测量

通过可选的同轴线缆测量适配器，WireXpert 500还能够测量同轴线缆的长度，电阻，传输时间和返回损耗

订购号

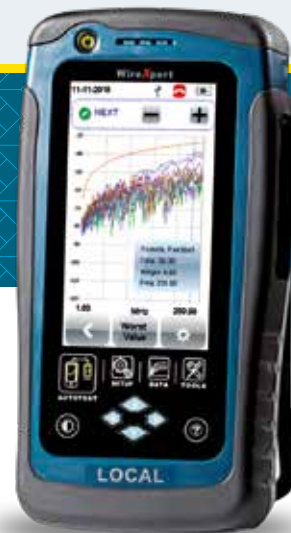
228071

WireXpert 500

产品包括：2个相同且具有双重控制系统DCS™的测量主机（本地和远程），2个锂电池，2个电源，1个校准证书，1个eXport报告软件，2个CAT 6A通道适配器，2个CAT 6A永久链路适配器，2个头戴式耳机，1个USB，1个快速入门指南，1个软质便携包

WireXpert 500

FO



WireXpert 500仅光纤：光纤认证

WireXpert 500光纤认证仪采用创新设计，专为客户提供更快，更轻松的光纤线缆认证。在必要时，可以将WireXpert 500升级为WireXpert 4500，从而使您的投资更具有成本效益并具有前瞻性。它可用作多模EF版本，Quad版本（EF多模+单模）以及MPO版本。

功能

应用：  (升级可用) 

- › 执行符合ISO/IEC和ANSI/TIA-568. 3-D标准的一级认证
- › 可用于认证1310/1550纳米单模以及850/1300纳米EF多模线缆的长度和损耗
- › 将铜缆和光纤报告无缝集成到eXport软件中，使用户能够生成专业的认证测试报告
- › 通过将每个单元用作独立的光学认证仪器，使用DCS™技术可将您的工作效率提高一倍

多模和单模测试套件

WireXpert光纤损耗组件可用于多模光纤网络和单模光纤网络。模块化解决方案允许使用可互换模块并使用相同的WireXpert单元测试两种类型的网络。每个单独的模块允许在符合各种标准要求的两个波长下进行非常精确的损耗和长度测量。两个测试套件都支持水平线缆和主干线缆的认证。

MPO测试套件

WireXpert的多功能MPO测量解决方案使数据中心IT管理人员能够快速准确地评估MPO链路的质量。此外，它还有助于对盒式磁带等MPO组件进行检查。该解决方案的关键特性是5秒的自动测试，包括检测光纤连接映射和测量每个通道上的损耗。

QUAD套件

WireXpert 500光纤认证仪也可用于QUAD配置。在此配置中，光纤认证仪将随附一套EF多模模块以及单模模块。

订购号

WireXpert 500仅光纤

产品包括：2个相同且具有双重控制系统 DCS™的测量主机（本地和远程），2个锂电池，2个电源，1个校准证书，1个eXport报告软件，2个头戴式耳机，1个USB，1个快速入门指南，1个软质便携包

- 228145 **用于多模线缆**
包含EF多模套件(订购号：228079)
- 228146 **用于单模线缆**
含1套单模套件(订购号：228003)
- 228147 **用于多模和单模线缆**
包含1套多模和单模套件(订购号：228079 + 228003)
- 228148 **用于多模MPO线缆**
包含1套MPO测试套件(订购号：228072)