

ELT-400场强仪

产品名称	ELT-400场强仪
公司名称	北京仪诺信科技有限公司
价格	40000.00/台
规格参数	频率范围:1Hz ~ 400kHz 分辨率:1 nT 测量范围:80mT
公司地址	北京市大兴区西红门镇宏业路9号院4号楼7层714室
联系电话	010-60298552 13811098007

产品详情

ELT-400低频电磁场测量仪 德国Narda的是电磁辐射领域的知*品牌，它是一家德国的高技术公司，在电磁辐射分析领域拥有多项自己的专利技术，同时针对市场推出了多款功能强大的电磁辐射分析产品。ELT-400暴露级别测量仪纳达公司推出的一种全新的暴露级别测量仪，用于测量工作车间与公共场所的磁场强度。ELT-400暴露级别测量仪主要是为保障从事工业、保险业以及服务性行业内专*人士的健康与安全而设计的，它可以简单而准确的在低频和中等频率范围内，对任何要求的级别进行测量，使用时就像在工作场所使用声级计评估噪声一样简单。 ELT-400暴露级别测量仪的主要目的是极大简化评估过程，无论是简单或复杂的场强环境，利用计权暴露 (EXPOSURE STD) 模式，测试设备都可以通过简单可靠的磁场测量来达到新的标准。传统工程师用频谱分析仪或者其他仪器进行测量非常耗时并且极易出现错误，结果也是陈旧的。而如果使用ELT-400，就不再需要有关评估过程的细节知识或者场强的波形及频率了，就此得出的数据是可靠的，而且在使用过程中的速度和简易性也比传统的测量方法有了极大的改善和提高。

ELT-400暴露级别测量仪开创了一个全新的电磁辐射环境暴露级别测量方式，符合欧洲及国*标准，提供100 cm²和 3 cm²两种外置式高灵敏的全向三维磁场探头选择，可现场快速更换探头。直接进行磁场测量及自动磁场暴露级别评估的设计有助于测量者快速、准确确定测量环境的暴露风险。 ELT-400暴露级别测量仪的显示部分为一个带背光功能的单色高清屏，可同时显示多种测量信息，配合简单组合的操作键，即使是初次操作者，都可以在短时间内快速掌握各种操作技巧。轻巧、坚固的设计可以有效防尘、防震，符合人体工程学的外观结构也有助于操作者的使用，可以极好的满足测量人员携带至现场测量的需要。

- 可直接对磁场暴露进行评估- 对于各种波形可自动进行暴露评估- 消除了基于FFT进行评估中存在的过高估计问题- 超宽频率范围 (1Hz ~ 400kHz)- 超宽测量范围 (可以达到 80mT, 由型号决定)- 满足 IEC 62233, EN 62233, EN 50366 : 2003 and A12006 国*标准, 提供100 cm²和 3 cm² 两种规格的各向同性探头选择-

三轴模拟信号输出传感系统 : Coil (100 cm²)。 测量天线 : 三轴天线 (各向同性)。 计权暴露模式 频率范围 : (-3dB), 可选择 1 Hz ~ 400 kHz, 10 Hz ~ 400 kHz, 30 Hz ~ 400 kHz。 模式 : b ICNIRP BGV B11。 范围 : LOW HIGH LOW HIGH 过载限值 160 % 1600 % 160 % 1600 % Nominal Range 10 % 100 % 10 % 100 % 噪音级别 c, 大约 1.3 % 6 % 0.4 % 1.6 % Damage Level RMS (Peak) d 160 mT (226 mT)。 分辨率 : (范围: *低) 0.001 %。 检测模式 : 可选择自动按照选择的标准或RMS (平均时间 1 秒.)或Peak 值。 显示模式 : 可选择 瞬时或*大值保持。