

ELT-400磁场暴露级别测量仪

产品名称	ELT-400磁场暴露级别测量仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	功能:磁场暴露级别测量仪 型号:ELT-400
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

ELT-400磁场暴露级别测量仪

ELT-400 是一款新型的暴露级别测量仪，用于直接按照标准和到这对磁场暴露进行评估。该仪器不限于工业生产、汽车及试验等多个行业都有有效的应用。ELT-400可以简单实现计权RMS和计权峰值测量，提供了针对汽车行业《GB/T37130-2018测量电磁场相对于人体暴露的测量方法》规范，家用电器《GB/T39640-2020家用电器及类似器具电磁场相对于人体暴露的测量方法》规范等的有效测试解决方案。

ELT-400磁场暴露级别测量仪

应用领域：

汽车行业

家用电器、电子电气

EMC实验室

生产制造领域

服务性行业

产品特征：

直接对磁场暴露进行评估

使用加权RMS和加权峰值的测量方式对各种波形自动进行暴露评估

超宽测量范围，根据型号不同，*高可达到80mT(取决于型号)

满足IEC/EN 62311和62233标准，使用100cm和3cm各向同性探头

三轴模拟信号输出

技术参数:

技术参数	100cm	3cm
频率范围 (-3dB)	可选择1Hz~400kHz、10Hz~400kHz、30Hz~400kHz	
传感器	各向同性线圈100cm	各向同性线圈3cm
电场响应	< 20nT@f < 2 kHz, 100V/m	< 187.5nT@f < 2 kHz, 100 V/m
	< 300 nT@f = 50 Hz, 50 kV/m	< 2.8mT@f = 50 Hz, 50 kV/m
测量范围	60nT-80mT	600nT-80mT
分辨率	0.001% (范围: LOW)	0.001% (范围: LOW)

应用选型:

模式	内置标准	编号	*高量程
Set1	ICNIRP 1998 Gen.pub	2304/101	320 μ T
	ICNIRP 1998 Occup		80mT
Set4	IEC/EN62233	2304/104	
Set5	IEC/EN62311	2304/105	
Set6	ICNIRP 2010 Gen.pub	2304/106	
	ICNIRP 2010 Occup		