



WaveMon LF-400

磁场: DC 至 400 kHz

个体电磁辐射 防护仪



过度警告
自设义警报



对工人和公众的限制,
包括 AIMD 负担者



电磁波剂量计
记录



各向同性 RMS 及峰值
磁场传感器



可选功能





工人安全



鐵路



医疗



AIMD ·
有源植入式医疗设备



实验室



能源



工业



雷达/航空航天



选配认可校准

技术规格

	DC (0 Hz)	10 Hz - 400 kHz
传感器类别	各向同性霍尔传感器	各向同性线圈
响应种类及限制	% AIMD 负担者 (500 μ T) 中度警告 (3 mT) 高警告 (30 mT)	% (成形) 对于工人和公众
动态范围	100 μ T - 40 mT	工人限额的 3 - 200 μ T 公共限额的 10 - 300 μ T
各向同性偏差	$\pm$ 2%	$\pm$ 5%
界面	1 个 on/off 键, 状态及低电量 LED	
指示器	6 个 LED 灯 + 鸣声 + 振动	
报警阈值	用户可调的 2 个限值	
连接性	防水 USB (用于下载数据及可充电)	
跌倒侦测	是	
电量	> 12 小时	
数据记录器	>1 000 000 事件	
定位	GPS 及高度计 (选配)	
记录间隔	1 秒至 60 分钟 (用户可调)	
电池种类	2 个 AA NiMH 电池, 可用 USB 充电	
防护规格	IP 54	
温度范围	-20 至 +50 $^{\circ}$ C (-4 / +122 $^{\circ}$ F) 充电中: 0 至 +40 $^{\circ}$ C (+32 / +104 $^{\circ}$ F)	
尺寸	174 x 42.5 x 33 mm (6.8 x 1.7 x 1.3 ")	
重量	194 g (6.8 oz.)	
软件	下载数据, 更改参数 (需要 Windows 7 或更高版本)	

版本	响应形成
WaveMon LF-400 EU	2013/35 / EU (针对工人)和 1999/519 / EC (针对公众)
WaveMon LF-400 ICNIRP	ICNIRP 1998 及 ICNIRP 2010
WaveMon LF-400 IEEE	对于工人和公众的 IEEE C95-6

WaveMon_LF_ZH_2511_v0.5