

Akula 9000C高精度探地雷达

产品名称	Akula 9000C高精度探地雷达
公司名称	上海劳瑞仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市一二八纪念路928号万达广场2号楼1217室
联系电话	021-63548408

产品详情

Akula 9000C高精度探地雷达

(产地：瑞典)

简介：

Akula 9000C高精度探地雷达提供提供的客户定制化和可扩展性能平是目前世界上首屈一指的。Akula 9000C高精度探地雷达从坚固设计到全方位的用户友好界面，广泛的自动设置选择，使得初学者无需多久即可精通和掌握这门的复杂测试技术。

Akula 9000C高精度探地雷达特点：

优异测量结果和完全屏蔽技术完美结合。GCB-系列探头代表了目前国际市场上最好测试性能的地面耦合GPR探头技术。这些完全屏蔽的探地雷达探头即使电磁污染的世界任何地方使用都可以提供完美性能和结果。通过实施复杂的建模和电气设计解决方案，我们向你们保证，每一GCB探头重量轻，结构紧凑，取代目前其他的解决方案。

可以连接多种探头，例如：地面耦合探头、空气耦合探头、钻孔探头、多频组合探头。用于隧道超前预报，隧道衬砌、钢筋、混凝土结构检测、地下管线探测、浅层地质、水文、考古、环境等勘察。

Akula 9000C高精度探地雷达技术参数：

性能描述	Akula900	Akula900
	0B	0C

电源	+10.8~14	10.8~14
	V	V

功耗	7 Watt	5.5 Watt
----	--------	----------

测量范围	32-1024	6.4-32768
	ns	ns

脉冲重复 频率	200kHz	12.5-200 kHz(可 调)
------------	--------	-------------------------

设备带宽	5-1700	5-4000
	MHz	MHz

采样数/ 线	128-4096	128-8192 (可调)
-----------	----------	------------------

通道数	1	1-16*
-----	---	-------

软件增益	-20 ~ +60dB	-20 ~ +80dB
------	----------------	----------------

手动设置 手动或自
动设置

硬件增益 无 0-20dB

补偿 +/-128 ns +/-128 ns

手动设置 手动或自
动设置

垂直滤波 LP&HP LP&HP
低通&高 低通&高
通IIR* 通,IIR*,FI
R**

手动设置

手动或

自动设置

水平滤波 Stacking, Stacking,
Backgrou Background
nd nd
removal, removal,
Dewow, Dewow,
DC DC

操作模式 时间, 距 时间, 距
离, 单点 离, 单点

数据存储 硬盘, U 硬盘, U

盘，闪存 盘，闪存
卡 卡

数据格式 16位GSF 16位GSF
格式 格式

接口 USB 2.0 USB 2.0

控制软件 GAS GAS XP

IBA- BA-系
系列探头 列探头 G
适用探头 GCB-100 CB-系列
到GCB-1 探头 FLB
000系列 -系列探
探头 FLB 头 HA-
-390探头 系列探头
Gekko-系
列探头
MFC-系
列探头

注释：IIR*：无限脉冲响应滤
波器；FIR**：有限脉冲响应
滤波器