



品牌：德国 **Avisoft**；型号：**40 kHz/60105**；

名称：动物声音超声波记录仪

动物声音超声波记录仪 40kHz

校准 40 kHz

参考信号发生器

零件编号 60105

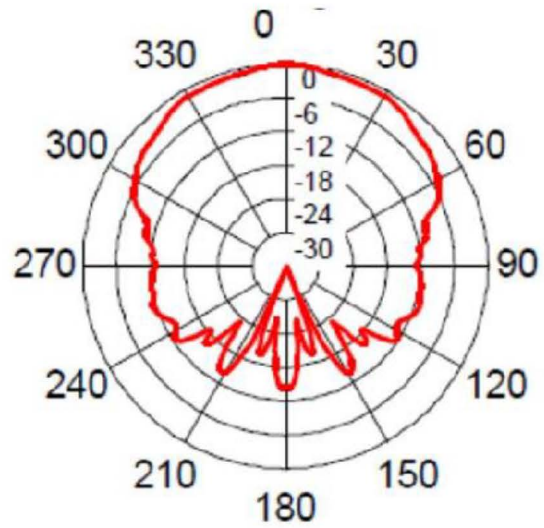
校准的 40 kHz 参考信号发生器允许校准超声波记录链，以实现声级测量或在定量声学监测应用中实现标准化触发水平。

规格

信号频率	40.0 +- 3 kHz
距离 25 cm 处的声级	70 ... 85 dB SPL (具体数值见设备标签)
总波束角 (-6 dB)	125°
活动元件直径	8.2 毫米
电源电压	4.0 ... 5.5 V (USB 电源) 电源电压)
电源连接器	XLR-4 插头/USB A 型插头
当前抽奖	1.4 毫安
直径	20 毫米



长度	47 毫米 (120 毫米, 包括电缆)
重量	40 克 (120 克)



Polar diagram

动物声音超声分析系统

Avisoft Bioacoustics UltraSoundGate

Single-Channel Recording Systems
 USG 116H : full-featured unit
 sample rates of up to 1 MHz with external trigger inputs and spare microphone capsule
 (order # 51163 / ...4)

Special microphones for best results
 The supplied sensitive externally polarized solid-state condenser microphones exhibit a fairly flat frequency response from 15 to 200 kHz
 (order # 40011)

Alternative microphone models are available in order to suit special needs.

Functional principle of the single-channel system

动物超声麦克风