

声学

传感器类型	无膜，光学
频率范围	10 Hz - 1 MHz
动态范围	100 dB
自噪声	1.5 mPa (BW: 1 Hz, 测量于 @ 1 kHz)
全带宽自噪声	1.5 Pa
最大声压, THD < 3%	12 kPa
最大声压级, THD < 3%	176 dB rel. 20 μ Pa
损伤阈值	> 194 dB rel. 20 μ Pa
灵敏度	0.35 mV/Pa @ 1 kHz (0 dB 增益, 50 Ω)
极性模式	全向
声场优化	自由场和压力场
校准	是的，标准校准器（带适配器）

通用

最大输出电压	± 15 V (高阻抗), ± 7.5 V (50 Ω)
输出阻抗	50 Ω
输出连接	BNC
传感器头尺寸	直径: 5 mm; 长度: 38 mm
传感器头重量	ca. 10 g
光纤电缆长度	5 m (按需提供其他)
信号处理单元尺寸	220 mm x 334 mm; 高度: 93 mm
信号处理单元重量	8 kg
电源	120/230V $\pm 5\%$; 50/60 Hz
耗电	< 50 W

环境

存储温度	-20°C - 80°C (0°F - 175°F)
传感器头工作温度	-20°C - 100°C (0°F - 210°F)
信号处理单元工作温度	15°C - 30°C (60°F - 85°F)
环境湿度	非冷凝

Xarion中国区代理
广州虹科电子科技有限公司
邮箱:sales@hkaco.com/info@hkaco.com
电话:400-999-3848
网址:www.hophotonix.com

HongKe
虹科