

美国 SONOTRONICS 公司 PT 系列微型信号发射器



美国 Sonotronics 公司推出 PicoTag 系列发射器,它们是 Sonotronics 产品线中最小的声学发射器,水中重量从 0.6 克开始。这些微型发射器将使研究人员获得以前不可能获得的关于小型物种的有价值的信息。PicoTag 是标准的子弹状封装,如图所示。这种封装更常用于内部植入物或粘接发射器的情况下。可定制略微延长的封装,可包含用于外部安装的小钻孔。包装变化会导致重量和尺寸规格的变化。

型号及参数:

型号	长度	直径	重量	重量	范围	寿命
			(水中)	(空气中)		
PT-1	16 mm	7.1 mm	0.6 g	1.25 g	300m+	7天
PT-2	19 mm	7.1 mm	1.0 g	1.7 g	500m+	12 天
PT-3	19 mm	7.8 mm	1.0 g	2.0 g	750m+	21 天
PT-4	25 mm	9.0 mm	2.3 g	4.1 g	750m+	90 天