

YTY-450K 型换能器是一种指向性发射换能器，采用 1-3 型压电复合材料作为敏感材料，可作为单波束发射换能器，也可用做收发合置水声换能器。



技术参数

工作类型:	收发合置换能器
谐振频率:	450kHz
发射电压响应:	大于170dB re1 μ Pa/V@1m
接收灵敏度:	大于-220dB re1 μ Pa/V@1m
结构尺寸:	$\Phi 50 \times 64$ mm
工作水深:	200m
波束宽度:	-3dB 开角为 10°(支持定制)

