

## ST0552F データ伝送用送受波器 (40 kHz~48kHz)

第5版 2012.10.22

ST0552F データ伝送用送受波器は、40kHz~48kHz までの水中音波を送受波することが可能な送受波器です。AUV や ROV 等においてデータ伝送用の送受波器として用いることができます。

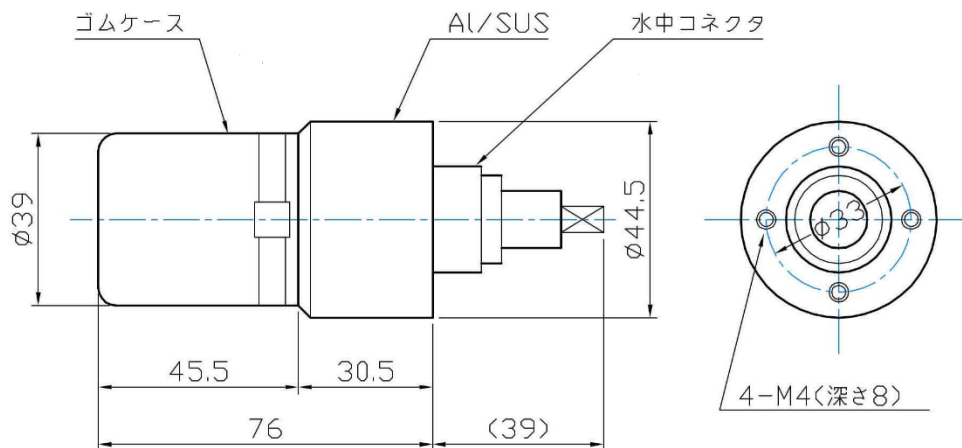
### 1、特徴

- \* データ伝送に必要な周波数帯域を持っています。
- \* ROV や AUV に搭載できます。
- \* 水深 2000m まで使用できます。

### 2、主な性能

周波数	40kHz ~ 48kHz
送波感度	+128dB(0dB=1 $\mu$ Pa/1V at 1m)
受波感度	-205dB (0dB= 1V/1 $\mu$ Pa)
最大使用水深	2000m
容量	6150pF

### 3、外形寸法



水中コネクタ: IMPULSE製 LSG-3-BC-HP