

オーシャン MF トランスポンダ OCEANO MF-TRANSPONDER

音響測位装置 ギャプス&ラムセス用 トランスポンダ
AUV/UUV・ROV・VDS・EMD・曳航ソナー

● 製品概要

OCEANO MF-TRANSPONDER (オーシャン MF-トランスポンダ)は、音響測位装置「ギャプス」用トランスポンダです。

● 製品仕様

| 製品名 | RTA 2,500 Light | RTA 2,500 Universal | ETA62 S-R | MT832 S-R | MT862S /HD-R | MT912 S-R | MT932 S-R | ZTA02C | MTBX2 (OEM) |
|------------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|
| 外観 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 用途 | ギャプス&ラムセス | | | | ギャプス | | | | |
| 運用深度 m | 6,000 | 6,000 | 6,000 | 3,000 | 6,000 | 1,000 | 3,000 | 300 | 耐圧なし |
| 質問/トーン | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ |
| 質問/ワイドバンド | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| 音響テレメトリ機能 | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ |
| 切り離し荷重 ton 吊下荷重 ton | 0.5 2.5 | 2.5 2.5 | - | - | - | - | - | - | - |
| 材質 | DUPLEX SS | DUPLEX SS | DUPLEX SS | アルミ 合金 | DUPLEX SS | アルミ 合金 | DUPLEX SS | 複合材 | OEM |
| 空気/水中重量 kg | 22/16 | 27/20.7 | 25.5/16 | 2.8/1.2 | 5/3.5 | 4.4/2.3 | 5.7/3.8 | 3.9/1.4 | 2.5 |
| 寸法(外径 x 長さ mm) | 130x768 | 139x780 | 712x130 | 50x500 | 70x490 | 91x370 | 91x370 | 98x396 | 105x280 |
| トランスデューサ 一体型 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - |
| トランスデューサ 分離型 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ |
| 運用周波数 | 20~30kHz | | | | | | | | |
| 音圧レベル | 191±4dB ref.1 μPa@1m | | | | | | | | |
| 受信感度 | 95±5dB ref.1 μPa@1m | | | | | | | | |
| 送受信パターン | 無指向性 | | | | | | | | |
| 信号コード | トランスポンダモード: チャープ、コマンド: securer RZ 2-state FSK | | | | | | | | |

● 用途

AUV/UUV、ROV、VDS、EMD、曳航ソナー

取扱店/輸入元(輸入代理店)

製造元



OCEAN WINGS 株式会社 オーシャンウィングス

〒142-0053 東京都品川区中延 5-8-2 TEL: 03-5788-4407

exail