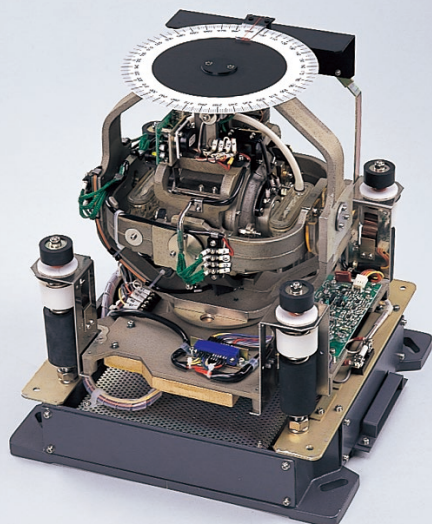


ES-110



発売以来20,000台以上の販売実績を誇るESシリーズ。ES-110はジャイロコンパスの製造に100年以上もの経験をもつ東京計器のメカトロニクス技術が生んだ、中・小型船向け、小型・高信頼性ジャイロコンパスです。

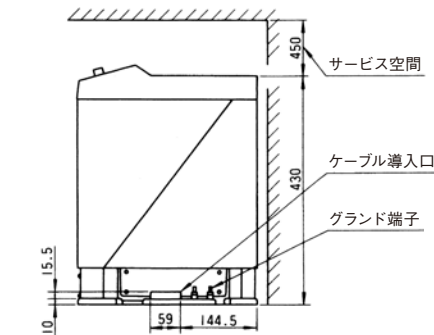
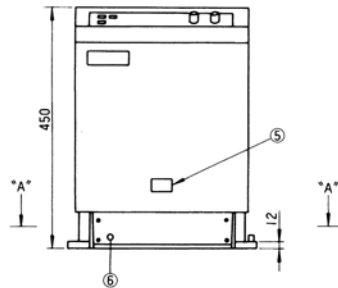
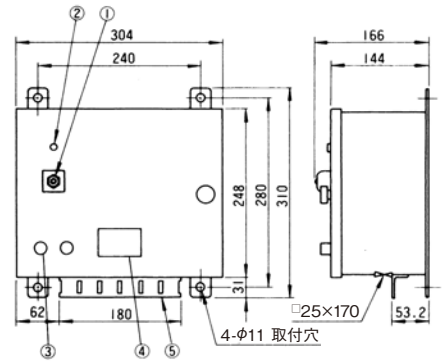
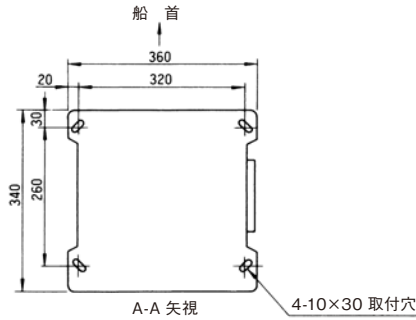
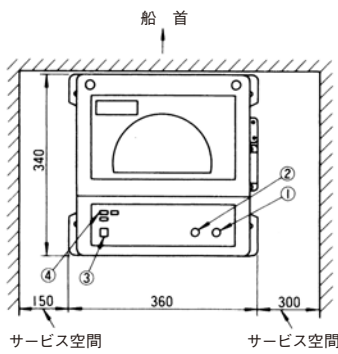
標準7回路のレピータ出力によって種々の航海計器と接続でき、航海の安全と操業の能率向上に役立ちます。

小型ジャイロコンパス ES-110

●外形寸法

マスタコンパス 質量 32 kg

電源ユニット 質量 12 kg



No.	名称
1	電源スイッチ
2	運転表示灯
3	ヒューズ
4	銘板
5	ケーブルクランプ

No.	名称	No.	名称
1	電源スイッチ	4	表示灯
2	緯度誤差修正ツマミ	5	銘板
3	照明スイッチ	6	ヒューズ

●基本仕様

主電源	AC100V 1 ~ 50/60 Hz
マスタコンパス	起動時 250 VA 定常時 100 VA
レピータコンパス1台あたり	40 VA
電圧変動	-20% ~ +30%
周波数変動	±5%
非常用電源	DC24 V (マスタコンパスの運転のみ)
周囲温度	-10℃ ~ +50℃ (動作時)
静定時間	4時間以内
静止点誤差	±1°
追従速度	24°/sec
ジンバル自由度	±40°
緯度誤差修正	手動 (0 ~ ±70°)
レピータ	90×シンクロモータ AC100 V 50/60 Hz (7回路)
オプション出力	1×シンクロ出力 (15C×4)

商品の仕様およびデザインは改良等のため予告なく変更する場合があります。



ご注意

ご使用の際は取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使いください。

TOKYO KEIKI

東京計器株式会社

www.tokyoikeiki.jp/products/marine/

船用機器システムカンパニー

東京営業課	TEL.03-3737-8611	FAX.03-3737-8663	〒144-8551 東京都大田区南蒲田2-16-46
札幌営業所	TEL.011-816-6291	FAX.011-816-6296	〒003-0802 札幌市白石区菊水二条2-2-12 藤井ビル菊水IV
神戸営業所	TEL.078-577-0210	FAX.078-577-0240	〒652-0802 神戸市兵庫区水木通3-4-13 O.T.C ビル
今治営業所	TEL.0898-23-6161	FAX.0898-23-7731	〒794-0015 今治市常盤町4-4-7 常盤ビル
北九州営業所	TEL.093-531-6881	FAX.093-521-2575	〒802-0002 北九州市小倉北区京町2-7-8 小倉ビル

東日本サービスセンタ	TEL.03-3737-8642	FAX.03-3737-8643	〒144-8551 東京都大田区南蒲田2-16-46
西日本サービスセンタ	TEL.078-577-6111	FAX.078-577-5335	〒652-0802 神戸市兵庫区水木通3-4-13 O.T.C ビル