

IMO MSC. 363(92)準拠

電子傾斜計

ELECTRONIC INCLINOMETER

現行品を小型化した、就航船への後付けが
容易な新型電子傾斜計です。

■本製品主要諸元一覧

- ・ IMO MSC. 363(92)準拠・ISO 19697:2016性能要件適合
- ・ LANインタフェース要件 (IEC61162-450)準拠

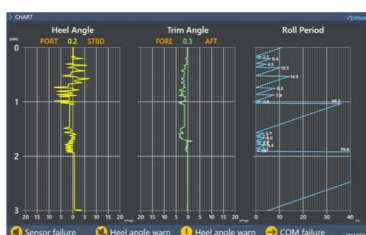


2025年4月リリース予定

主な画面



HEEL角・TRIM角



チャート

No.	Status	Alert Message	Occurred Date	ACK Date
001	🔴	Sensor failure Status error	18/06/2024 14:20:14	-/-/-
002	🟡	Heel angle warn Threshold exceeded	11/05/2024 09:10:22	-/-/-
003	🟡	Heel angle warn Heel angle invalid	18/03/2024 16:46:54	18/03/2024 16:50:43
004	🟡	COM failure VDR communication failure	17/03/2024 15:55:36	17/03/2024 15:57:10
005	🟢	System error Audit record cannot be saved	25/01/2024 07:10:03	25/01/2024 07:11:46

警報

No.	Alert Message	Occurred Date	ACK Date	Rectified Date
0001	Sensor failure Status error	18/06/2024 14:20:14	-/-/-	-/-/-
0002	Heel angle warn Threshold exceeded	11/05/2024 09:10:22	-/-/-	-/-/-
0003	Heel angle warn Heel angle invalid	18/03/2024 16:46:54	18/03/2024 16:50:43	-/-/-
0004	COM failure VDR communication failure	17/03/2024 15:55:36	17/03/2024 15:57:10	-/-/-
0005	System error Audit record cannot be saved	25/01/2024 07:10:03	25/01/2024 07:11:46	-/-/-

警報履歴

搭載機能

- HEEL角 閾値超過警報
- TRIM角、ロール周期表示
- リアルタイムGMw*表示 (オプション)
- HEEL角、Pitch角、固有周期の時系列チャート
- 警報リスト表示、履歴表示
- 外部入出力機能 (VDR, CAM-HMI, INS, etc)

//入出力センテンス

- ・ VDR: IEC61162-1, -2 [HRM]
- ・ BAMS: IEC61162-1, -2 [HBT], [ALC], [ALF], [ACN], [TXT]

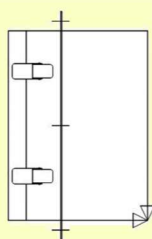
//警報接点出力

- ・ 電源異常
- ・ 共通警報

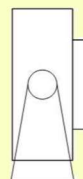
表示器は設置環境に合わせてお選びいただけます



操舵室前壁などに設置する壁掛型
(10.4inch)



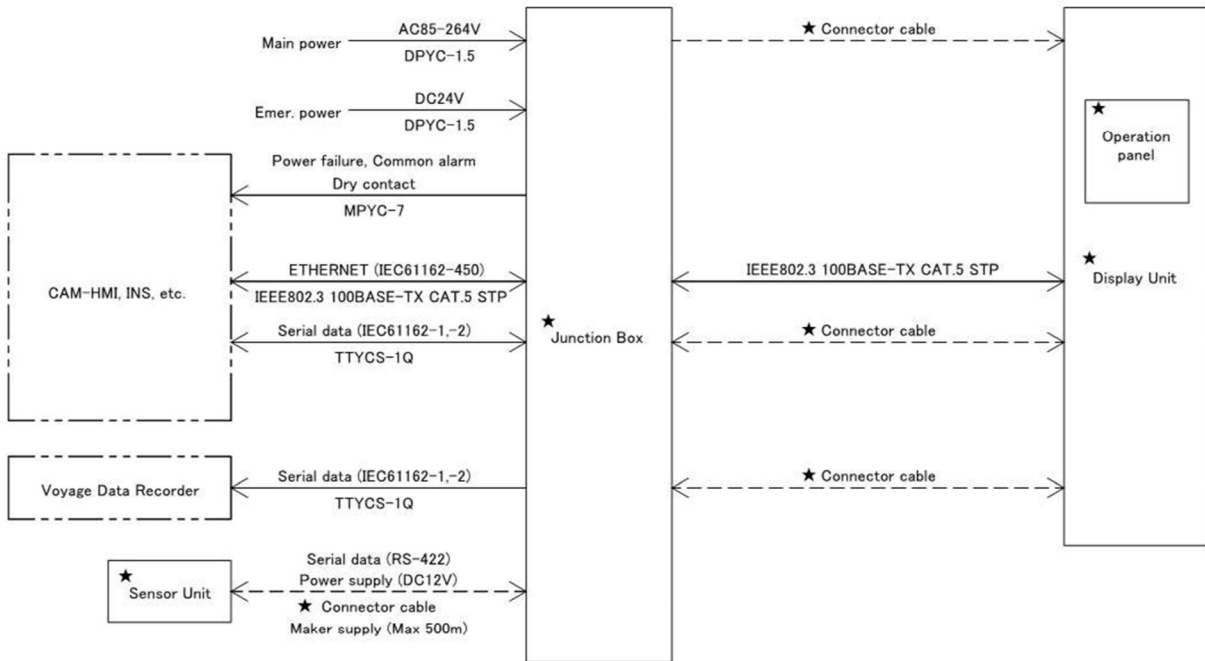
デスク上など柔軟な設置が可能な卓上型
(8inch)



傾斜計

*開発中のため参考図となります。

システム系統図 - 卓上型 -



システム系統図 - 壁掛型 -

