

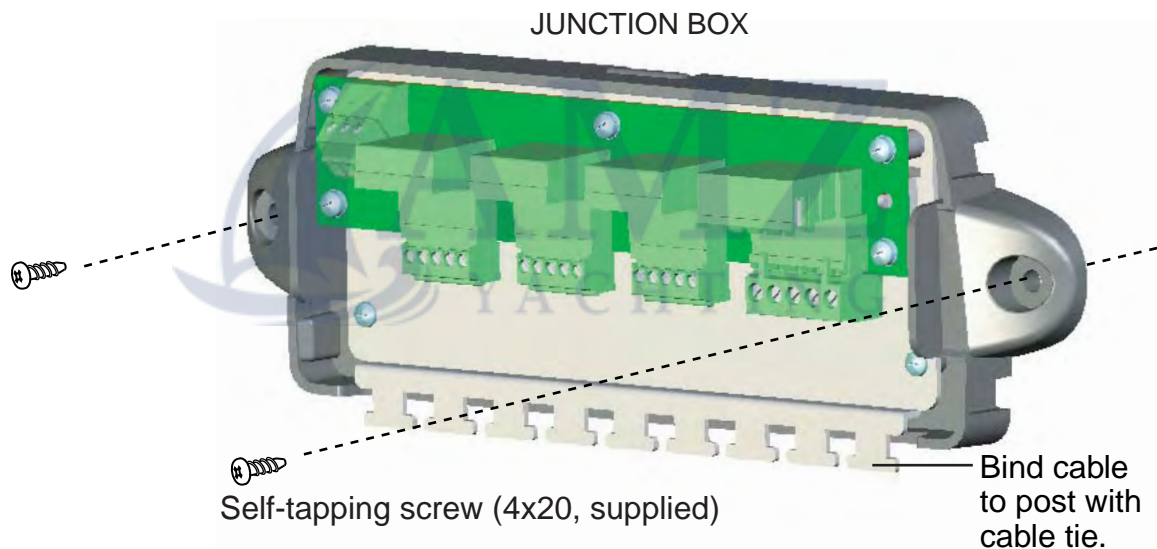
## FI-5002 JUNCTION BOX Installation Instructions

The FI-5002 Junction Box is required when connecting multiple NMEA 2000 devices.

Name	Type	Code No.	Qty
Junction Box	FI-5002	000-011-748	1
Self-tapping Screw	4x20 SUS304	000-158-850-10	2
Cable Tie	T18R	000-167-891-10	9
Power Cable	FI-5002-POWERCABLE	000-166-954-10	1

### Procedure

1. Remove the cover of the junction box.
2. Fix the junction box to the mounting location with two self-tapping screws (4x20, supplied).



3. Connect wiring to applicable connector, referring to the interconnection diagram provided in the Operator's Manual of the FI-50 instrument, and bind wiring to cable posts with cable ties.
4. Close the cover of the junction box.

## FI-5002 ジャンクションボックス 取付要領書

FI-50 シリーズの表示部を次のような状態で装備する場合、本ジャンクションボックスが必要です。

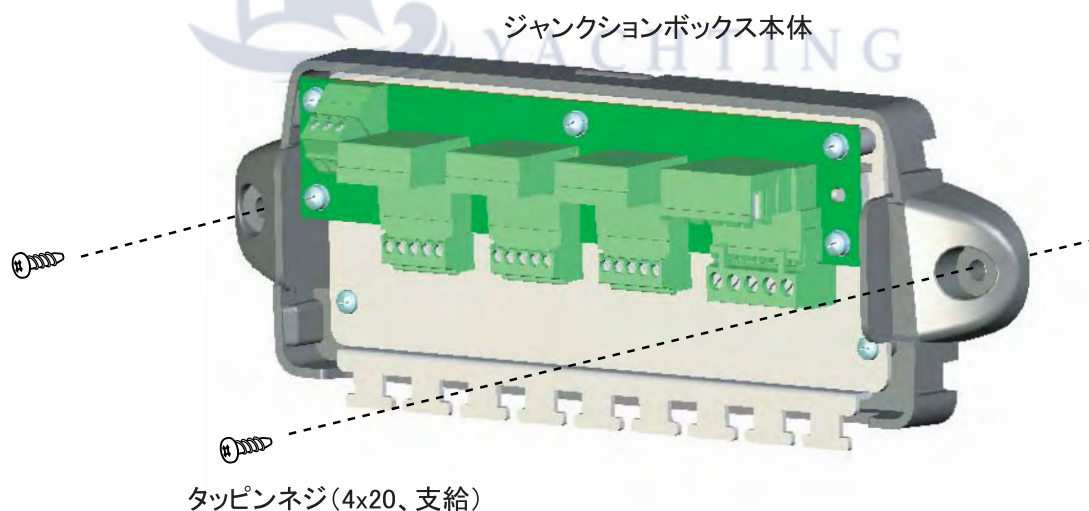
- ・ 表示部を複数接続する場合
- ・ FI-505、FI-506 の表示部を単独で装備する場合
- ・ 外部の NMEA2000 機器と接続する場合

### 構成

名称	型式	コード番号	数量
ジャンクションボックス	FI-5002	000-011-748	1
タッピンネジ	4x20 SUS304	000-158-850	2
ケーブルタイ	T18R	000-167-891-10	9
電源ケーブル	26S0004	000-166-954-10	1

### 取付け手順

1. ジャンクションボックスカバーを手で外します。
2. キットに付属のタッピンネジ（4x20、2本）を使って、ジャンクションボックス本体を船内に取り付けます。



3. FI-50 シリーズ用の取扱説明書を参照して各ケーブルを内部のコネクタに配線し、ジャンクション下部の金属板に付属のコンベックスで固定します。
4. ジャンクションボックスカバーを元に戻します。

 **FURUNO ELECTRIC CO., LTD.**

[www.furuno.co.jp](http://www.furuno.co.jp)

