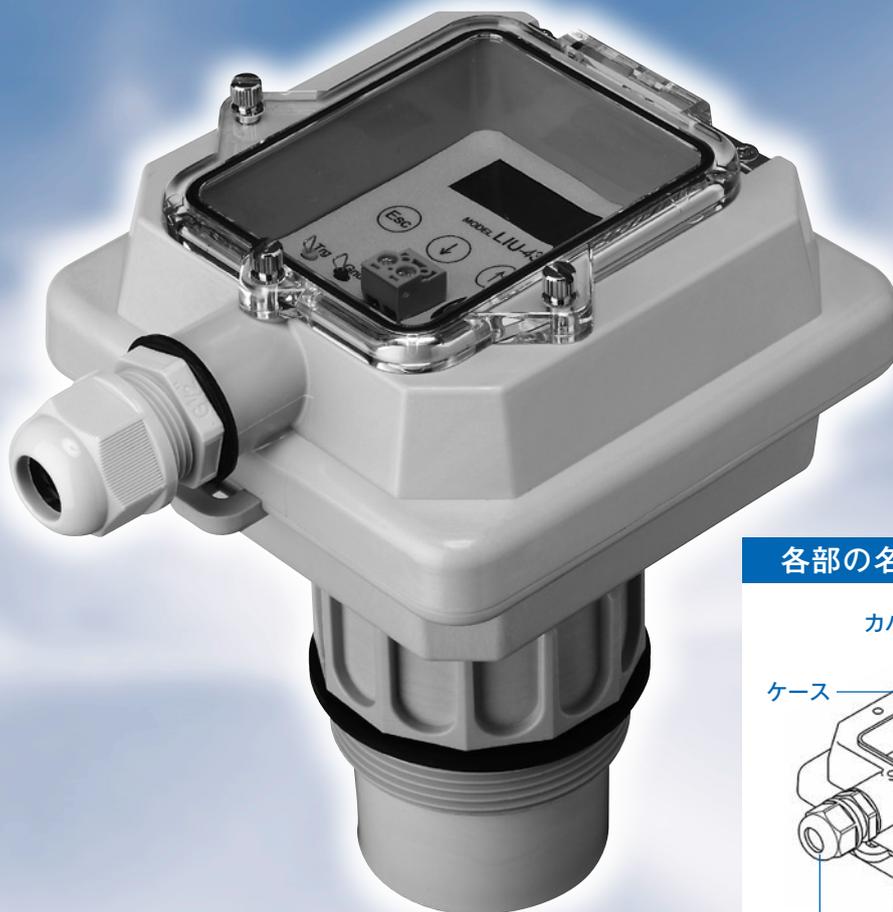


LIU-43C

2線式超音波レベル計

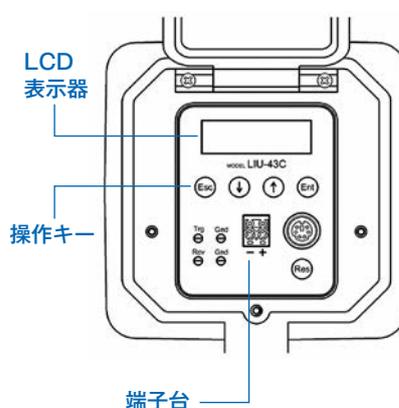
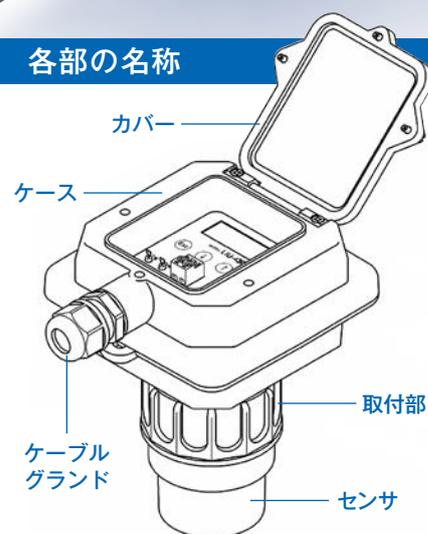
LIU-43Cは2線式の超音波レベル計です。センサ部の表面にはPVDFを使用しているため腐食性の環境にも設置することができます。



特長

- 測定対象物へ接触せずにレベルを計測することができます。
- 液体の種類、濃度、付着性、腐食性を問わず計測できます。
- ノイズに強い設計です。
- 機械的可動部分が少なく長寿命で特別な保守作業を必要としません。
- 設置が極めて容易です。
- 防滴防塵構造に加え耐食性があります。
- キー操作で設定を変更することができます。
- 異常時に警報を出力させることができます。

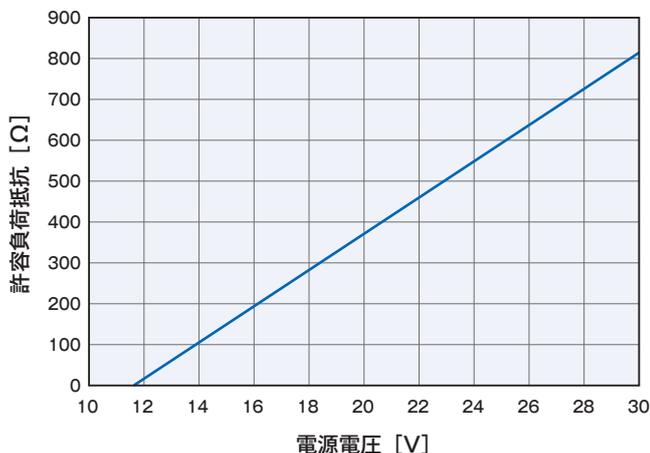
各部の名称



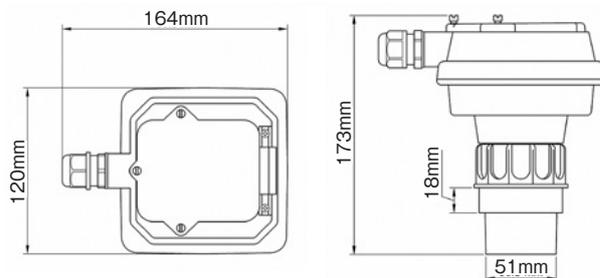
標準仕様

型式	LIU-43C
電源電圧	電源電圧：DC11.6V～30V 最大起動電流：24mA 許容負荷抵抗：表外の動作条件を参照
出力信号	DC4～20mA
総合精度	±0.15% F.S. または ±6mm のどちらか大きい方
表示単位	メートル (m) 小数点以下2桁
更新間隔	4mA 出力時に 5 秒以下
指向角	約10°
周囲温度	-40～+80℃
取付部温度	-40～+85℃
タンク内圧力	0.05MPa 以下
使用環境	屋内および屋外
筐体構造	カバー部材質：ポリカーボネート ケーブルグランド：G1/2” ケース部材質：PBT 重量：1.1kg センサ部材質：PVDF 保護等級：IP68
表示器	16文字 × 2行 LCD
最大測定長	6m
不感帯	0.25m
送信周波数	52kHz
取付方法	ねじ込み：G2”

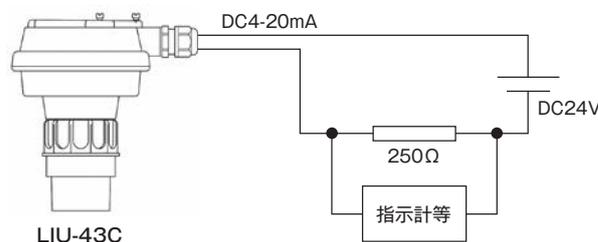
動作条件



外形寸法



基本構成



FK フェロ工業株式会社
FELLOW KOGYO CO.,LTD.

<https://www.fellow-co.com>

本社 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里6-13-6
TEL.03-3800-9777(代) FAX.03-3800-9770

東京工場 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里6-13-9
TEL.03-3800-9779(代)

フェロ計測株式会社 〒671-1154 兵庫県姫路市広畑区吾妻町1-16-3
TEL.079-238-2261

●お問い合わせ、ご用命は下記の代理店で