

OTHERS

その他製品



### レベルコンバータ

Level Converter

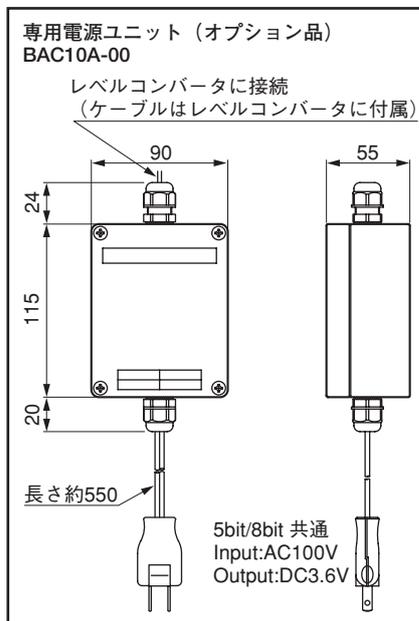
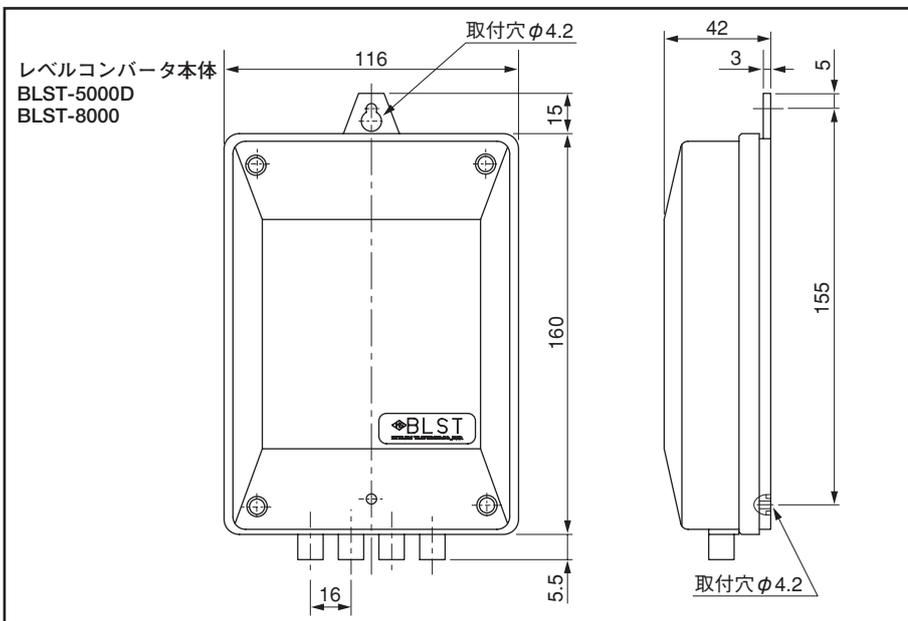
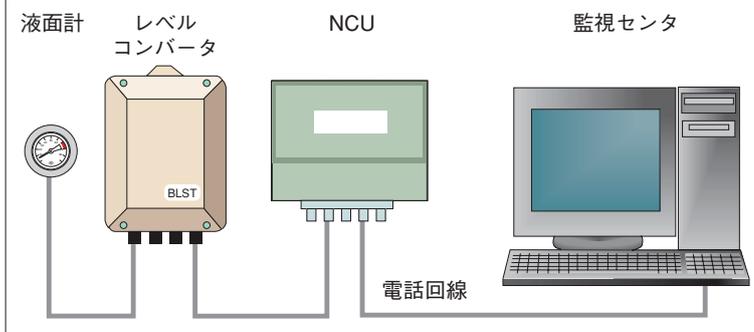
製品種別：双方向通信端末

Category：Communications Equipment

BLST-5000D

BLST-8000

当社製フロート式液面計（連続出力タイプ：C Type）と接続して使用します。NCU、電話回線を介して監視センタと通信を行い、貯槽等の残量を遠隔監視するための双方向通信端末です。内部に表示部を有し、残量値や設定の表示が可能で、設置時の設定、メンテナンスが容易です。設定値はEEPROMに保持され、電池交換後の再設定が不要です。



#### 製品仕様 Specification

| 製品コード<br>Code            | BLST-5000D-0-00                       | BLST-5000-10-00A                            | BLST-8000-21-00D                      | BLST-8000-21-00A                      |
|--------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 電源<br>Power              | DC3.6V (専用リチウム電池)<br>Code : BDC036-00 | AC100V (専用電源ユニット)<br>Code : BAC10A-00       | DC3.6V (専用リチウム電池)<br>Code : BDC036-00 | AC100V (専用電源ユニット)<br>Code : BAC10A-00 |
| OUT                      | 電文出力<br>Protocol                      | 5bit<br>共通型伝送装置の標準仕様に準拠                     |                                       | 8bit<br>共通型伝送装置の標準仕様に準拠               |
|                          | 接点出力<br>Contact Output                | 2点 (残液警報)<br>NPNオープンコレクタ出力 (DC24V, 10mA 以下) |                                       | 3点 (残液警報+充てん1点)                       |
| IN                       | センサ入力<br>Sensor Input                 | ポテンシオメータ (0~1kΩ、3線式) 1点                     |                                       |                                       |
|                          | 接点入力<br>Contact Input                 | 2点  |                                       | —                                     |
| 機能                       | 表示                                    | 残量値表示 (設定時)                                 |                                       |                                       |
|                          | 設定                                    | 残量警報値設定、液面計種別設定等                            |                                       |                                       |
|                          | 通信                                    | 残量値検針、残量警報、センサエラー、電池電圧低下等                   |                                       |                                       |
| データメモリ<br>Data Memory    | 不揮発性メモリEEPROMにより設定値を保持                |   |                                       |                                       |
| 使用温度範囲<br>Temp. Range    | -5~55℃ (氷結しないこと)                      |   |                                       |                                       |
| 使用湿度範囲<br>Humidity Range | 20~90%RH (結露しないこと)                    |   |                                       |                                       |
| 保護構造<br>IP Code          | IP63相当 (レベルコンバータ本体)                   |   |                                       |                                       |