

| ループNo. | ループ名 | レンジ                    |
|--------|------|------------------------|
| 10     | 放流流量 | 0～100m <sup>3</sup> /h |

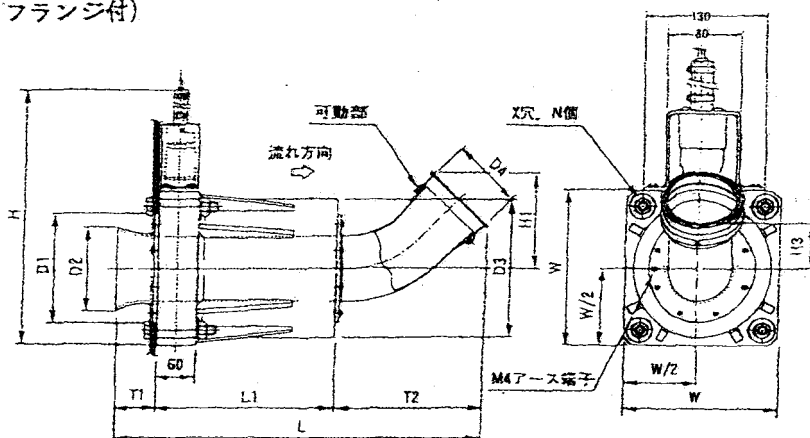
| 部品<br>No. | タグNo.   | 品名 / 型名 / 仕様                               | 数量 | メーカー   | 項    |
|-----------|---------|--------------------------------------------|----|--------|------|
| 1         | FE-10   | 品名<br>潜水計電磁流量計 検出器                         | 1  | 山武     | 付-7  |
|           |         | 型式<br>NNK-140-0200L80A-B2                  |    |        |      |
|           |         | 仕様<br>電源:AC100, 110/115, 120, 220/240V±10% |    |        |      |
|           |         | 50/60Hz DC24V±10%                          |    |        |      |
|           |         | 口径:200A                                    |    |        |      |
|           |         | フランジ規格:潜水用フランジ                             |    |        |      |
|           |         | 付加仕様:エルボ・フランジ付(蓋付)                         |    |        |      |
| 2         | FT-10-1 | 品名<br>潜水計電磁流量計 変換器                         | 1  | 山武     | 付-8  |
|           |         | 型式<br>MGG10C-AA2G-XB1X-ABJ                 |    |        |      |
|           |         | 仕様<br>出力信号:4～20mADC(通信機能なし)                |    |        |      |
|           |         | 電源:AC100V 50/60Hz                          |    |        |      |
|           |         | 接点入出力:入力1点/出力1点                            |    |        |      |
|           |         |                                            |    |        |      |
|           |         |                                            |    |        |      |
| 3         | FT-10-2 | 品名<br>アイソレータ                               | 1  | 横河M&C  | 付-18 |
|           |         | 型式<br>VJH1-026-6AA0                        |    |        |      |
|           |         | 仕様<br>入力:1～5VDC                            |    |        |      |
|           |         | 出力:4～20mADC x2                             |    |        |      |
|           |         | 精度:スパンの0.1%                                |    |        |      |
|           |         | 電源:100～240VAC/DC                           |    |        |      |
|           |         |                                            |    |        |      |
| 4         | FT-10-3 | 品名<br>接点分配器                                | 1  | エムシステム | 付-20 |
|           |         | 型式<br>KMT-1-B                              |    |        |      |
|           |         | 仕様<br>入力信号:無電圧接点                           |    |        |      |
|           |         | 出力信号:(第1出力)リレー接点                           |    |        |      |
|           |         | (第2出力)リレー接点                                |    |        |      |
|           |         | 電源:90～110VAC                               |    |        |      |
|           |         |                                            |    |        |      |

|        |      |                        |
|--------|------|------------------------|
| ループNo. | ループ名 | レンジ                    |
| 10     | 放流流量 | 0~100m <sup>3</sup> /h |

| 部品<br>No. | タグNo.              | 品名 / 型名 / 仕様                 | 数量 | メーカー   | 項    |
|-----------|--------------------|------------------------------|----|--------|------|
| 5         | FI-10-1            | 品名 縦形指示計                     | 1  | 横河M&C  | 付-15 |
|           |                    | 型式 SIHN-102*A/NPE            |    |        |      |
|           |                    | 仕様 目盛:0~100m <sup>3</sup> /h |    |        |      |
|           |                    | 入力:4~20mADC                  |    |        |      |
|           |                    | 枠色:ダークグリーン                   |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
| 6         | FX-10-1            | 品名 電源用アレスタ                   | 1  | エムシステム | 付-21 |
|           |                    | 型式 MDP-100                   |    |        |      |
|           |                    | 仕様 電源用                       |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
| 7         | FX-10-2<br>FX-10-3 | 品名 信号用アレスタ                   | 2  | エムシステム | 付-22 |
|           |                    | 型式 MDP-24-1                  |    |        |      |
|           |                    | 仕様 信号用                       |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
| 8         |                    | 品名 潜水形電磁流量計ダミー管              | 1  | 山武     | 付-9  |
|           |                    | 型式 NNK941-0200A80A-B2        |    |        |      |
|           |                    | 仕様 口径:200A                   |    |        |      |
|           |                    | 付加仕様:エルボ・フランジ付(蓋付)           |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |
|           |                    |                              |    |        |      |

|        |      |     |
|--------|------|-----|
| ループNo. | ループ名 | レンジ |
| R      | 記録計  |     |

| 部品<br>No. | タグNo. | 品名 / 型名 / 仕様                  | 数量 | メーカー | 項            |
|-----------|-------|-------------------------------|----|------|--------------|
| 1         | R     | 品名 記録計                        | 1  | 横河電機 | 付-23<br>付-24 |
|           |       | 型式 436003 (μR-100シリーズ)        |    |      |              |
|           |       | 仕様 入力信号: 1~5VDC               |    |      |              |
|           |       | 記録紙: 100mm折り畳み式               |    |      |              |
|           |       | 点数: 3ペン (3ペン式)                |    |      |              |
|           |       | メモリーバックアップ: 設定値保護用リチウム電池内蔵    |    |      |              |
|           |       | 印字機能: アナログ機能、定刻印字             |    |      |              |
|           |       | 日付、時刻、単位、スケール                 |    |      |              |
|           |       | 記録紙送り速度、設定値印字 他               |    |      |              |
|           |       | 電源: 90~132VAC 50Hz/60Hz       |    |      |              |
|           |       | 180~250VAC 50Hz/60Hz          |    |      |              |
|           |       |                               |    |      |              |
|           |       |                               |    |      |              |
|           |       |                               |    |      |              |
| 2         |       | 品名 補助品リスト                     | 1式 | 横河電機 |              |
|           |       | 型式                            |    |      |              |
|           |       | 仕様 記録紙: B9565AW 20巻           |    |      |              |
|           |       | フェルトペン(赤): B9902AM (No. 1) 6個 |    |      |              |
|           |       | フェルトペン(緑): B9902AN (No. 2) 6個 |    |      |              |
|           |       | フェルトペン(青): B9902AP (No. 3) 6個 |    |      |              |
|           |       | プロッタペン(紫): B9902AR 6個         |    |      |              |
|           |       | 品名                            |    |      |              |
|           |       | 型式                            |    |      |              |
|           |       | 仕様                            |    |      |              |
|           |       |                               |    |      |              |
|           |       |                               |    |      |              |
|           |       |                               |    |      |              |
|           |       |                               |    |      |              |



| 口                |            | 径              | 50A  | 100A  | 200A  |
|------------------|------------|----------------|------|-------|-------|
| 面                | 間          | L              | 371  | 575   | 883   |
|                  |            | L <sub>1</sub> | 220  | 280   | 360   |
| ベルマウス            | 径          | D <sub>1</sub> | 110  | 170   | 290   |
|                  |            | D <sub>2</sub> | 80   | 130   | 260   |
|                  | 長さ         | T <sub>1</sub> | 30   | 70    | 100   |
| エルボ              | 高さ<br>(可変) | H <sub>1</sub> | 81±7 | 142±7 | 287±7 |
|                  |            | H <sub>2</sub> | —    | —     | —     |
|                  |            | H <sub>3</sub> | 42±7 | 67±7  | 132±7 |
|                  | 径          | D <sub>4</sub> | 64   | 119   | 236   |
|                  |            | D <sub>6</sub> | —    | —     | —     |
|                  | 長さ         | T <sub>2</sub> | 121  | 225   | 423   |
|                  |            | T <sub>3</sub> | —    | —     | —     |
| 外                | 径          | D <sub>3</sub> | 140  | 216   | 318   |
| 高                | さ          | H              | 285  | 365   | 485   |
|                  | 幅          | W              | 160  | 240   | 360   |
| フランジ穴            | 穴 径        | X              | 14   | 19    | 19    |
|                  | 数          | N              | 4    | 4     | 8     |
| 質量 (蓋無しの場合) [kg] |            |                | 10.7 | 25.2  | 55    |

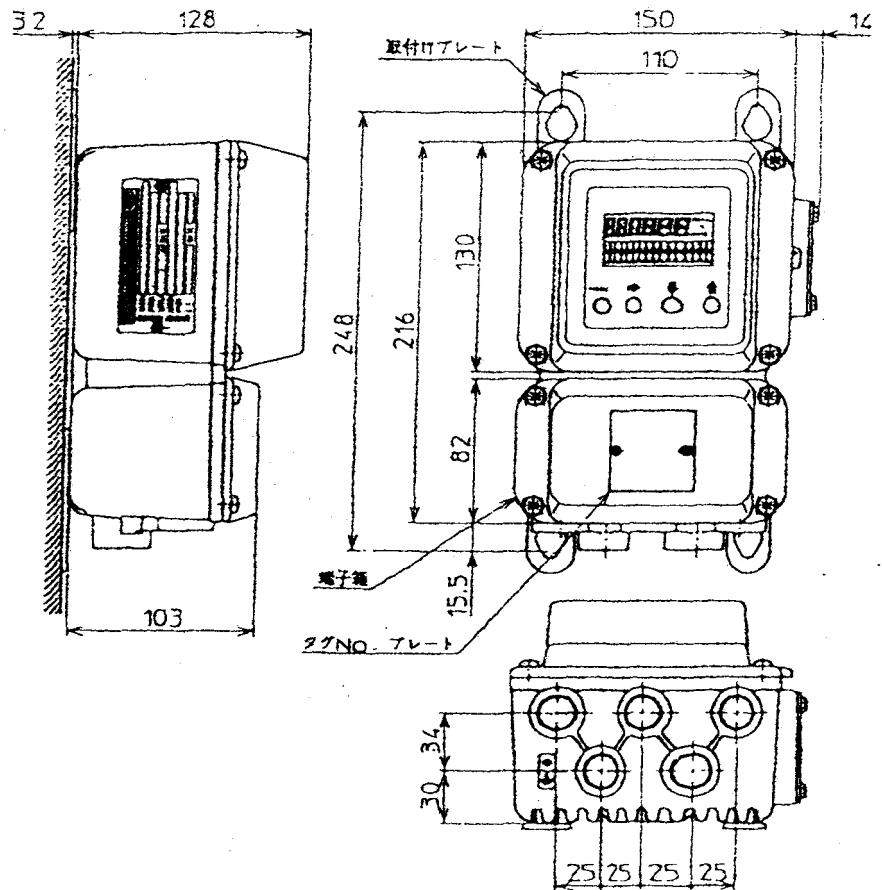
図.7 外形寸法図(エルボ・フランジ付き)

(単位: mm)

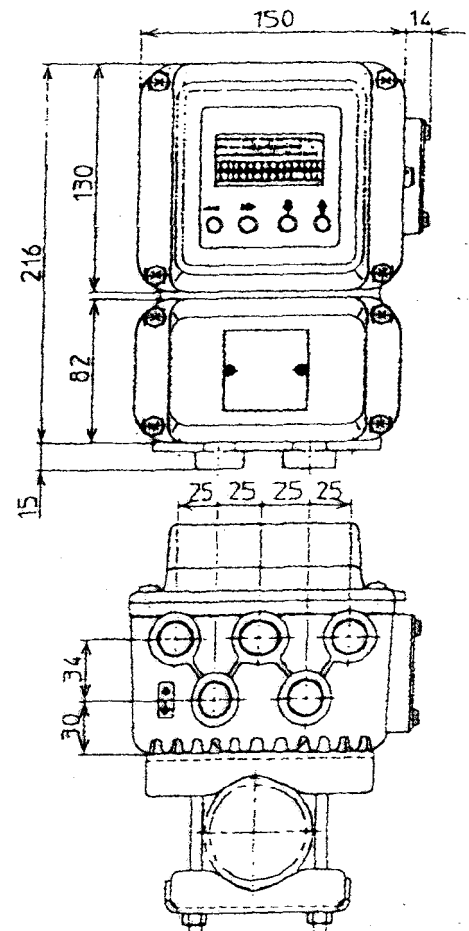
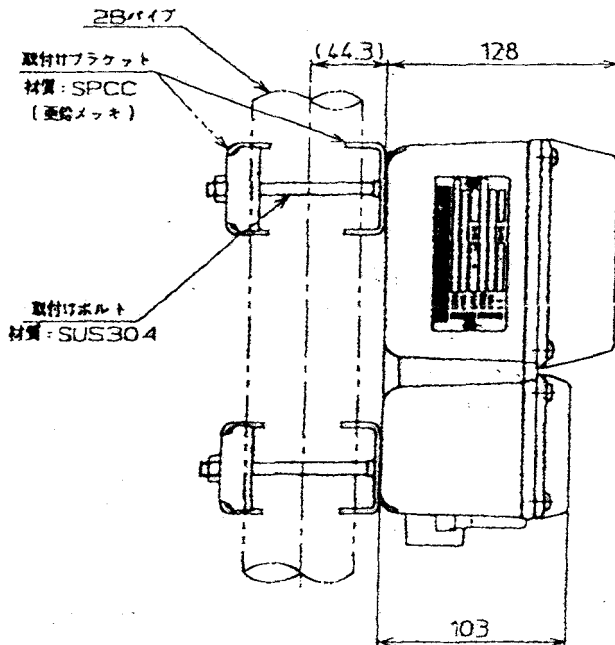
外形寸法図



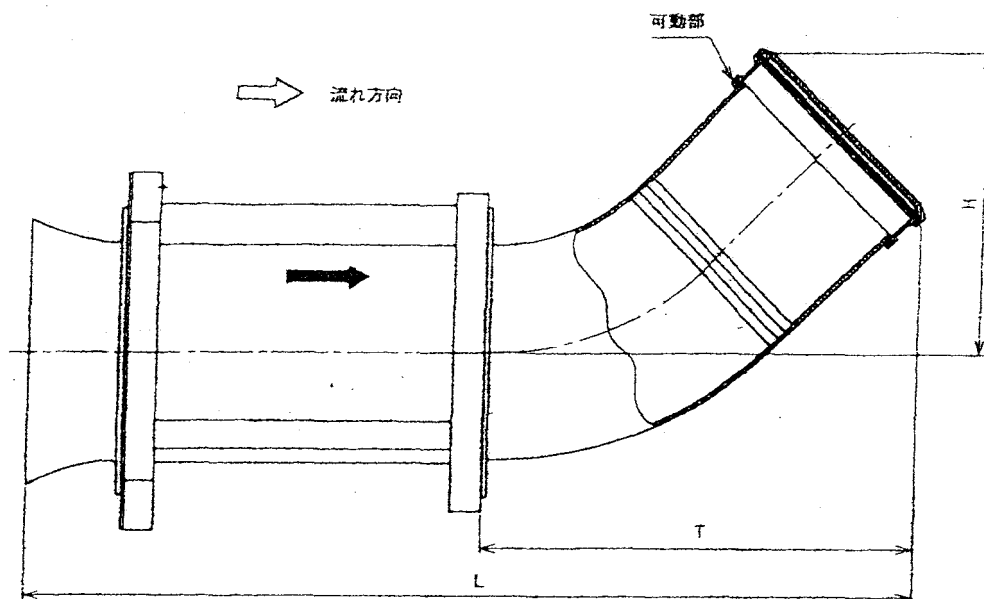
壁掛取付



2Bパイプ取付



ダミー(エルボ・フランジ付)



↓

| 口径 | 50A  | 100A | 200A  |
|----|------|------|-------|
| L  | 381  | 585  | 895   |
| H  | 42±7 | 67±7 | 132±7 |
| T  | 131  | 235  | 435   |

口径 50mm, 100mm, 200mm (エルボ・フランジ付)

図9. 外形寸法図 (エルボ・フランジ付)