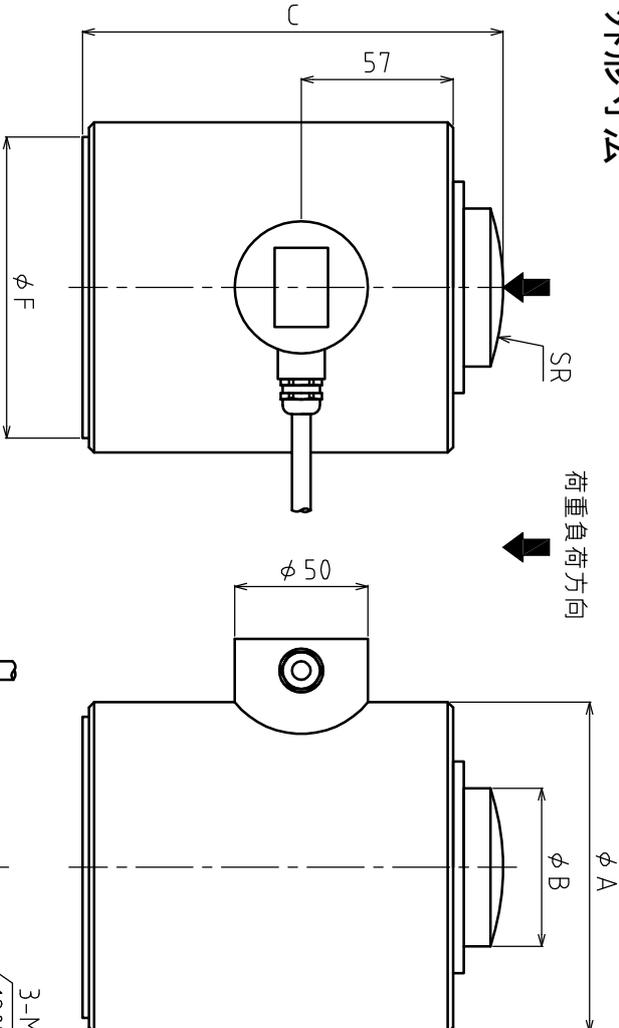


1. 仕様

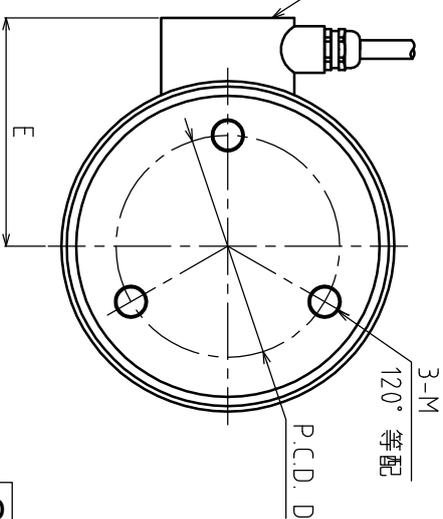
| | |
|------------|--|
| 型式 | 122-50T 122-100T 122-150T |
| 定格容量(R.C.) | 490kN(50t†) 980kN(100t†) 1470kN(150t†) |
| 定格出力(R.O.) | 1.5mV/V±0.1% 2mV/V±0.1%【122-150T】 |
| 零バランス | ±1%R.O. |
| 30分後の零点回復 | ±0.03%LOAD |
| 総合精度 | ±0.05%R.O. |
| 零点の温度影響 | ±0.03%R.O./°C |
| 出力の温度影響 | ±0.03%LOAD/°C |
| 温度補償範囲 | +5°C~+45°C |
| 許容温度範囲 | -20°C~+60°C |
| 許容過負荷 | 150%R.C. |
| 限界過負荷 | 200%R.C. |
| 推奨印加電圧 | 10V |
| 許容印加電圧 | 15V |
| 入力端子間抵抗 | 670Ω±15Ω【122-50T】 1270Ω±20Ω【122-100T】 1350Ω±30Ω【122-150T】 |
| 出力端子間抵抗 | 600Ω±5Ω【122-50T】 1205Ω±5Ω |
| 絶縁抵抗 | 2000MΩ以上 |
| ケーブル | φ5.6、6芯ジューラルドケーブル 長さ15m 先端柳線 AWG26 |
| 本体材質 | ステンレス |
| 保護構造 | IP68 |
| 定格たわみ量 | 約5.5kg 約13kg【122-100T, 150T】 |
| 本体重量 | 約5.5kg 約13kg【122-100T, 150T】 |
| 結線色 | 印加電圧+/緑 印加電圧-/黒 出力信号+/赤 出力信号-/白 リモートセンシング+/青 リモートセンシング-/茶 シールド |

2. 外形寸法



| 型式 | 50T | 100T | 150T |
|----|-----------|-----------|-----------|
| φA | 88 | 125 | 125 |
| φB | 45 | 59.8 | 59.8 |
| C | 122 | 158 | 158 |
| D | 50 | 84 | 84 |
| E | 69 | 86.5 | 86.5 |
| φF | 79 | 103 | 112 |
| M | 3-M10深さ17 | 3-M12深さ22 | 3-M12深さ22 |
| SR | 35 | 120 | 120 |

[注記] ジャンクションBOX位置は製作時変更となります。



STD

| | | | |
|------------|------------|------|-------|
| 品名 | 高精度圧縮ローセル | 型番 | 122 |
| 承認 | 検図 | 設計 | |
| 2018.12.20 | 2018.12.20 | | |
| 金子 | 久保田 | 製図 | 高橋 |
| | | PAGE | 1 / 1 |

東洋測器株式会社

| | | |
|----|------------|------|
| 図番 | TA4-05735L | |
| 改訂 | 年月日 | 改訂内容 |
| △4 | | |
| △3 | | |
| △2 | | |
| △1 | | |