

|       |       |         |
|-------|-------|---------|
| 共通機器  |       |         |
| 取扱説明書 | 引張型   | 形 式     |
|       | ロードセル | LCT-50K |

## ご使用いただく前に

このたびは、弊社の製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本器をご使用いただく前に、下記事項をご確認下さい。

### ■梱包内容を確認して下さい

- ・ロードセル .....1 台

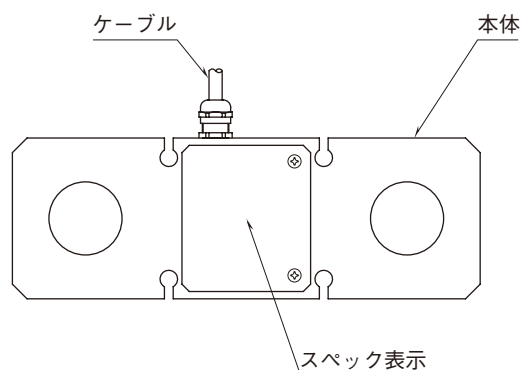
### ■形式を確認して下さい

お手元の製品がご注文された形式かどうか、スペック表示で形式と仕様を確認して下さい。

### ■取扱説明書の記載内容について

本取扱説明書は本器の取扱い方法、外部結線について記載したものです。

## 各部の名称



## ご注意事項

### ●取扱いについて

- ・取付または取外を行う場合は、危険防止のため必ず、入出力信号を遮断して下さい。

### ●設置について

- ・屋内でご使用下さい。
- ・振動、衝撃は故障の原因となることがあるため極力避けて下さい。
- ・周囲温度が  $-10 \sim +60^{\circ}\text{C}$  を超えるような場所、周囲湿度が 85 % RH を超えるような場所や結露するような場所でのご使用は、寿命・動作に影響しますので避けて下さい。
- ・過負荷を避けるため必ず定格容量の範囲内でご使用下さい。

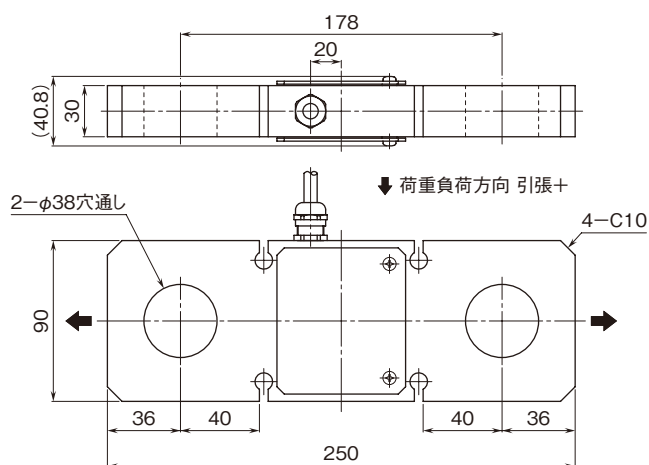
### ●配線について

- ・配線は、ノイズ発生源（リレー駆動線、高周波ラインなど）の近くに設置しないで下さい。
- ・ノイズが重畳している配線と共に結束したり、同一ダクト内に収納することは避けて下さい。

## 接 続

各端子の接続は下図を参考にして行って下さい。

外形寸法図 (単位 : mm)



### ●配線色

| 項 目   | 線 色 |
|-------|-----|
| 印加電圧+ | 赤   |
| 印加電圧- | 白   |
| 出力信号+ | 緑   |
| 出力信号- | 黒   |
| シールド  | 黄   |

## 雷対策

雷による誘導サージ対策のため弊社では、電子機器専用避雷器<エム・レスタシリーズ>をご用意致しております。併せてご利用下さい。

## 保 証

本器は、厳密な社内検査を経て出荷されておりますが、万一製造上の不備による故障、または輸送中の事故、出荷後3年以内正常な使用状態における故障の際は、ご返送いただければ交換品を発送します。