

# 周面摩擦計(コンクリートケーソン用) ELF-5310C

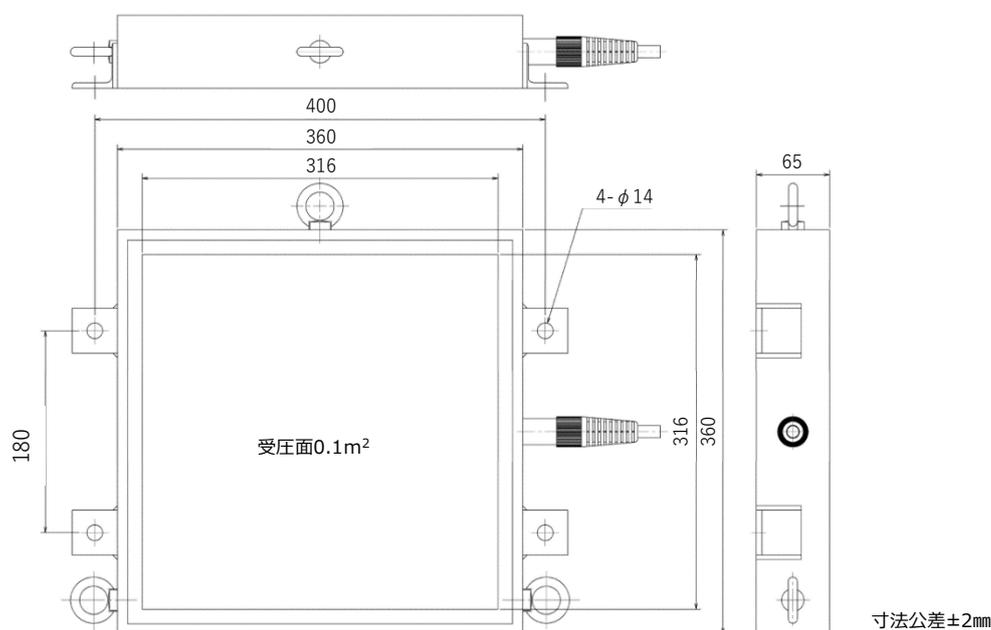
## 概要

コンクリートケーソン沈設時に躯体の表面に作用する摩擦力を計測する差動トランス型周面摩擦計です。

## 特長

- ケーソン躯体の外面に本センサの受圧面が同一になるように設置し、躯体の沈設時に躯体表面に作用する周面摩擦力を計測します。
- ケーソン沈設速度に合わせた計測ができるロガーもご用意できます。

形状寸法



## 仕様

名称	周面摩擦計(コンクリートケーソン用)
型式	ELF-5310C
変換方式	差動トランス
測定範囲	100kN/m <sup>2</sup>
非直線性	±1.0%F.S.以内
温度特性	0.1%/°C以下
許容過負荷	定格容量の120%
許容鉛直力	50kN
許容温度範囲	-30°C~+80°C
耐水圧	1.0MPa
絶縁抵抗	50MΩ以下
使用ケーブル	SC-DT(5×0.5mm <sup>2</sup> クロコブレンキャブタイヤケーブル)
使用測定器	EMシリーズ、ECシリーズ、CDシリーズ、EM-M01T等
寸法・重量	上記寸法参照・約27kg

## お問合せ



坂田電機株式会社  
営業部

住所 〒202-0022 東京都西東京市柳沢2-17-20

TEL 042-464-3711

FAX 042-464-3773

Mail eigyou@sakatadenki.co.jp

WEB www.sakatadenki.co.jp