

高精度薄型 ボタン型ロードセル 圧縮荷重

◆ 特長

- 容量 0.45 ~ 4.45 kN
- 非直線性0.15%R0、再現性0.05%R0と高精度です。
- 他のロードセルの校正用に使用いただけます。
- ボタン部分のR形状により偏心荷重除去
- 自己温度補償 零点・出力とも一段と信頼性・安定性が向上
- 環境対応の密閉式、ステンレス製



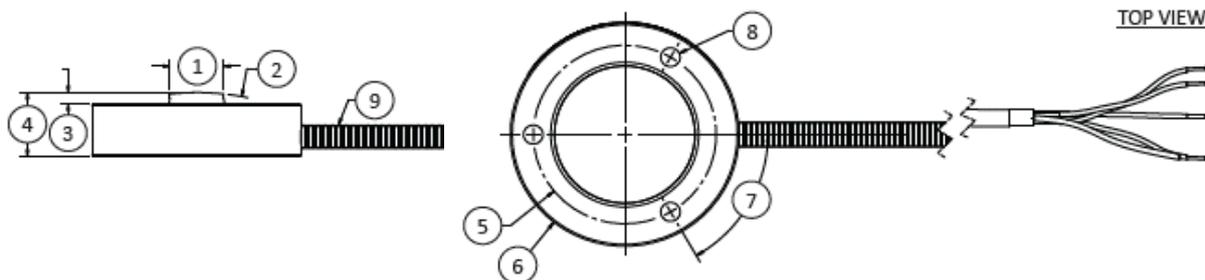
◆ 仕様

定格容量 N	450	1.1k	2.2k	4.45k
出力mV/V	2			
入力抵抗/出力抵抗 Ω	700			
非直線性%R0	±0.15			
ヒステリシス%R0	±0.15			
再現性%R0	±0.05			
零バランス%R0	±2.0			
許容温度範囲(°C)	-55 ~ 90			
補償温度範囲(°C)	20 ~ 75			
零点の温度影響%R0/°C	±0.0002			
出力の温度影響%R0/°C	±0.0001			
許容過負荷%	150			
限界過負荷%	300			
推奨印過電圧 V	5			
ケーブル	1.5m 4芯シールドケーブル 先端バラ			

◆ 外形寸法

(単位：mm)

容量	450	1.1k	2.2k	4.45k
①	φ8.1			
②	38.1			
③	1.8			
④	9.9			
⑤	25.4			
⑥	31.8			
⑦	60° ±3°			
⑧	(M3.5 × 0.6) × 3 深6.4			
⑨	φ3.81 スプリングカバー			



※ 記載の内容は、予告なく変更される場合があります。

株式会社 東 測

〒249-0005 神奈川県逗子市桜山2丁目1番15号 TEL : 046-872-3023 FAX : 046-871-4949