# 圧縮型

# TC-SR

**超小型・軽量**

**薄型**

**低容量**

■ 仕様

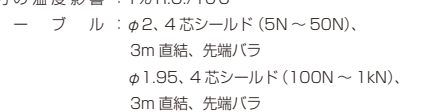
許容過負荷：150% R.C.
定格出力：約 1mV/V
非直線性：1% R.O.
ヒステリシス：1% R.O.
許容印加電圧：6V
入力端子間抵抗：350 ± 15 Ω
出力端子間抵抗：350 ± 15 Ω
補償温度範囲：0 ～ 60℃
許容温度範囲：−10 ～ 60℃
零点の温度影響：2% R.O./10℃
出力の温度影響：1% R.O./10℃
ケーブル：φ2、4 芯シールド (5N ～ 50N)、
3m 直結、先端バラ
φ1.95、4 芯シールド (100N ～ 1kN)、
3m 直結、先端バラ
φ2.4、4 芯シールド (2kN ～ 10kN)、
3m 直結、先端バラ
本体材質：ステンレス

| 定格容量 | 固有振動数 (kHz) | 質量 約(g) |
|---|---|---|
| 5N (0.51kgf) | 11 | 1.7 |
| 10N (1.02kgf) | 17 | 1.7 |
| 20N (2.04kgf) | 21 | 1.8 |
| 50N (5.1kgf) | 35 | 1.9 |
| 100N (10.2kgf) | 21 | 9.8 |
| 200N (20.4kgf) | 25 | 9.9 |
| 500N (51.0kgf) | 41 | 11 |
| 1kN (102kgf) | 59 | 11 |
| 2kN (204kgf) | 84 | 12 |
| 5kN (510kgf) | 101 | 32 |
| 10kN (1.02tf) | 151 | 34 |

※ ロボットケーブル製作可

■ 外形寸法図（単位：mm）

5N～ 50N




100N～2kN

5kN、10kN