

低容量非回転トルクメーター

TQ-NR

受注生産



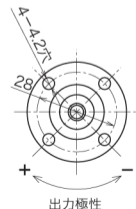
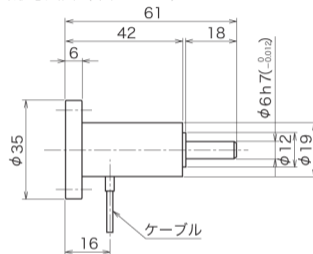
- 非回転型
- 微小トルク計測用
- フランジタイプ

TQ-NRは小型ベアリングやモーター等の微小トルク測定用の非回転型トルクメーターで、ひずみゲージ式のために、高精度・高安定性を実現しています。また、取り付け易いフランジタイプの構造を採用しています。

■ 仕様

- 定格容量：50、100、200、500mN・m
- 許容過負荷：120% R.C.
- 定格出力：約1mV/V
- 非直線性：0.5% R.O.
- ヒステリシス：0.5% R.O.
- 繰り返し性：0.5% R.O.
- 許容印加電圧：10V
- 入力端子間抵抗：700 ± 7 Ω
- 出力端子間抵抗：700 ± 7 Ω
- 絶縁抵抗：1000MΩ以上(50VDC)
- 補償温度範囲：0 ~ 60℃
- 許容温度範囲：-5 ~ 70℃
- 零点の温度影響：0.5% R.O./10℃
- 出力の温度影響：0.5% R.O./10℃
- ケーブル：φ2、4芯シールド3m直結先端バラ

■ 外形寸法図 (単位：mm)



(矢印はφ6中心軸に対する負荷方向)