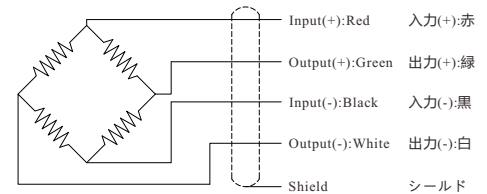


**Ordering code**  
**FT01 - 10NM**  
Model Capacity

Wiring Diagram/配線図



--- Specifications / 仕様 ---

| Capacity/定格容量                                 | 1/2/5/10/20/30/50/100/150 NM                            |                               |   |
|---|---|-------------------------------|---|
| Rated Output<br>定格出力                          | 2.0 mV/V  | Compensated Temp.<br>温度補償範囲   | -10...+40°C                             |
| Excitation<br>供給電圧                            | 3~15V   | Operating Temp.<br>動作温度範囲     | -20...+60°C                             |
| Zero Balance<br>零バランス                         | ±0.05mV/V   | Temp. Shift Zero<br>零点の温度影響   | ±0.02% of R.O./°C                       |
| Nonlinearity<br>非直線性                          | ±0.3% of R.O.   | Temp. Shift Span<br>出力の温度影響   | ±0.02% of R.O./°C                       |
| Hysteresis<br>ヒステリシス                          | ±0.3% of R.O.   | Input Resistance<br>入力抵抗      | 385±30Ω                                 |
| Nonrepeatability<br>繰り返し性                     | ±0.1% of R.O.   | Output Resistance<br>出力抵抗     | 350±10Ω                                 |
| Creep(5min)<br>クリープ(5min)                     | ±0.1% of R.O.   | Insulation Resistance<br>絶縁抵抗 | >2000MΩ(50V)                            |
| Safe Overload<br>許容過負荷                        | 150% of F.S.  | Ingress Protection<br>防塵防水    | IP50                                    |
| Ultimate Overload<br>限界過負荷                    | 200% of F.S.  | Material of Element<br>起歪体の材質 | 1~100NM: Aluminum<br>150NM: Alloy steel |
| Cable<br>ケーブル                                 | Ø3*2000mm 4-core shielded cable<br>Ø3*2000mm 4芯シールドケーブル |                               |   |
| R.O.=Rated Output/定格出力 F.S.=Full Scale/フルスケール |   |                               |   |

• Subject to change without notice / 予告なしに変更されることが