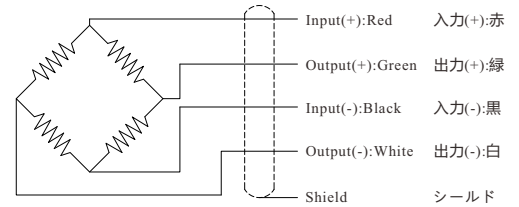


| Capacity (NM) | Max. Speed | Recommended speed | L | H | W | A | B | C | D | E | F | J | h |
|-----------------|------------|-------------------|-----|------|----|----|----|----|----|------|---|----|----|
| 10/20/30/50/100 | 4000RPM | 0~1800RPM | 108 | 58 | 38 | 22 | 25 | 30 | 18 | 20.5 | 6 | 44 | 19 |
| 200/300/500 | 3000RPM | 0~1500RPM | 143 | 73.5 | 53 | 30 | 35 | 40 | 28 | 31 | 8 | 56 | 27 |

Wiring Diagram/配線図

Ordering code
FY01-10NM
Model Capacity



--- Specifications / 仕様 ---

| Capacity/定格容量 | 10/20/30/50/100/200/300/500NM | | |
|---|---|-------------------------------|----------------------------------|
| Rated Output 定格出力 | 1.5 mV/V | Compensated Temp. 温度補償範囲 | -10...+40°C |
| Excitation 供給電圧 | 3~15V | Operating Temp. 動作温度範囲 | -20...+60°C |
| Zero Balance 零バランス | ±2% of R.O. | Temp. Shift Zero 零点の温度影響 | ±0.02% of R.O./°C |
| Nonlinearity 非直線性 | ±0.2% of R.O. | Temp. Shift Span 出力の温度影響 | ±0.02% of R.O./°C |
| Hysteresis ヒステリシス | ±0.2% of R.O. | Input Resistance 入力抵抗 | <200NM 350±30Ω ≥200NM 700±30Ω |
| Nonrepeatability 繰り返し性 | ±0.1% of R.O. | Output Resistance 出力抵抗 | <200NM 350±5Ω ≥200NM 700±10Ω |
| Creep(10min) クリープ(10min) | ±0.1% of R.O. | Insulation Resistance 絶縁抵抗 | >5000MΩ(50V) |
| Safe Overload 許容過負荷 | 120% of F.S. | Ingress Protection 防塵防水 | IP62 |
| Ultimate Overload 限界過負荷 | 200% of F.S. | Material of Element 起歪体の材質 | Stainless steel ステンレス鋼 |
| Cable ケーブル | Ø5*3000mm 4-core shielded cable with mating connector Ø5*3000mm 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