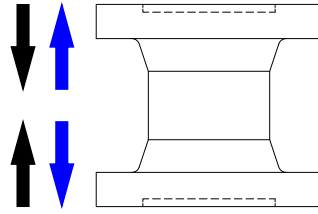


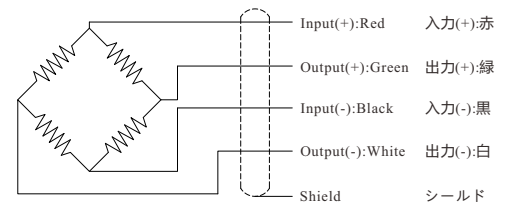
Load direction
荷重方向



Capacity/KN	H	D	E	K	d	h	n	C
300	130	145	120	22	85	5	12	16
500/600	160	197	160	25	110	5	12	22
1000	230	240	200	40	135	5	12	26
1500/2000/2500	326	305	250	57	160	5	12	32.5
3000	358	415	360	69	256	5	18	33
4000	358	415	360	80	265	10	18	33
5000	398	415	360	69	256	10	18	33

Ordering code
FCRF-500kN
Model Capacity

Wiring Diagram/配線図



--- Specifications / 仕様 ---

Capacity/定格容量	300~5000kN		
Rated Output 定格出力	2.0 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	±0.05mV/V	Temp. Shift Zero 零点の温度影響	±0.02% of R.O./°C
Nonlinearity 非直線性	±0.3% of R.O. (>600kN ±0.5% 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	±0.3% of R.O. (>600kN ±0.5% of R.O.)	Input Resistance 入力抵抗	780±50Ω
Nonrepeatability 繰り返し性	±0.1% of R.O. (>600kN ±0.2% of R.O.)	Output Resistance 出力抵抗	750±50Ω
Creep(3min) クリープ(3min)	±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	IP66
Ultimate Overload 限界過負荷	150% of F.S.	Material of Element 起歪体の材質	Alloy steel 合金鋼
Cable ケーブル	Ø5*5000mm 4-core shielded cable Ø5*5000mm 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