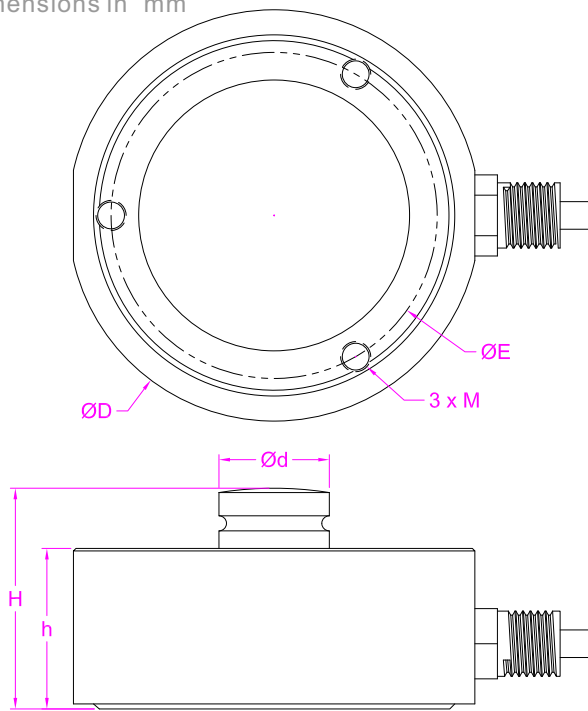


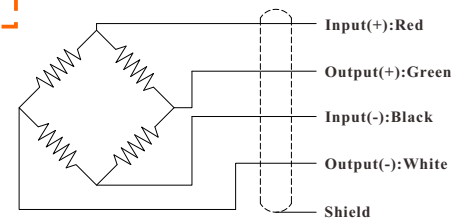


Ordering code

FCSE - 50kN
Model Capacity

Capacity	D	H	h	E	M	d
5/10/25/50/100 kN	82	44	32	65	M6	22
150/200/300 kN	100	48.5	35	80	M8	28
500 kN	126	54	40	96	M8	35
1000 kN	165	80	60	125	M10	60

Wiring Diagram



--- Specifications / 仕様 ---

Capacity/定格容量	5/10/25/50/100/150/200/300/500/1000 kN		
Rated Output 定格出力	2.0 mV/V	Compensated Temp. 温度補償範囲	0...+40℃
Excitation 供給電圧	5~15V	Operating Temp. 動作温度範囲	-20...+65℃
Zero Balance 零バランス	±0.05mV/V	Temp. Shift Zero 零点の温度影響	±0.05% of R.O./10℃
Nonlinearity 非直線性	5~100kN: ±0.05% F.S. 150~300kN: ±0.1% F.S. 500/1000kN: ±0.2% F.S.	Temp. Shift Span 出力の温度影響	±0.05% of R.O./10℃
Hysteresis ヒステリシス	5~100kN: ±0.05% F.S. 150~300kN: ±0.1% F.S. 500/1000kN: ±0.2% F.S.	Input Resistance 入力抵抗	750±100Ω
Nonrepeatability 繰り返し性	5~100kN: ±0.03% F.S. 150~300kN: ±0.05% F.S. 500/1000kN: ±0.1% F.S.	Output Resistance 出力抵抗	700±50Ω
Creep(30min) クリープ(30min)	±0.05% of R.O.	Insulation Resistance 絶縁抵抗	>5000MΩ(50V)
Safe Overload 許容過負荷	150% of F.S.	Ingress Protection 防塵防水	IP68
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	Ø6.5*6000mm 4-core shielded cable Ø6.5*6000mm 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