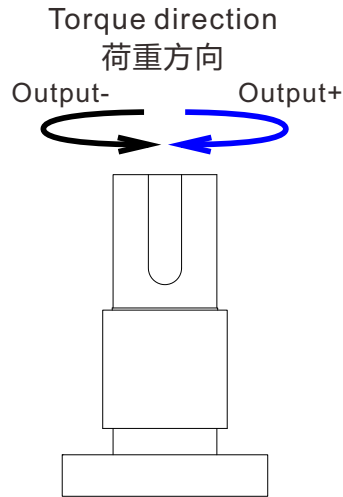
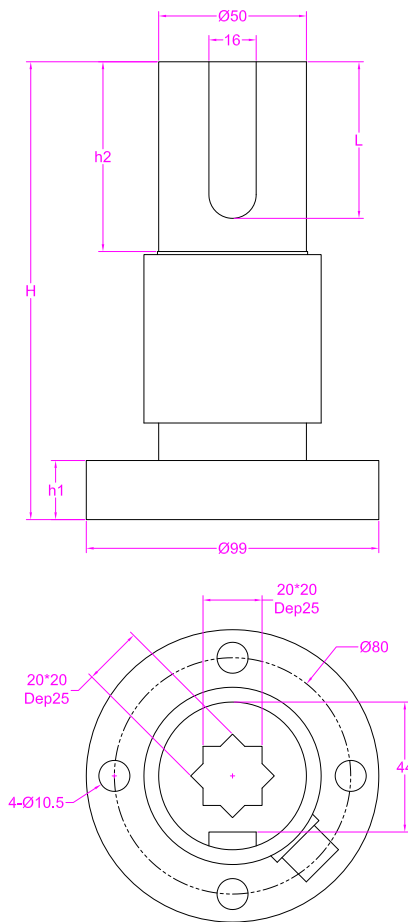


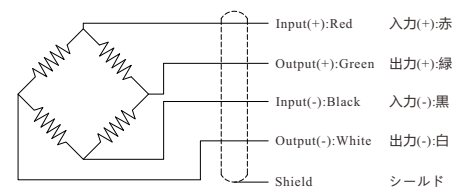


Ordering code
FTK - 100NM
Model Capacity

Model	H	h1	h2	L	Material&Capacity(NM)	
					Aluminum	Alloy steel
FTK	90	15	33	30	50/100	200/300/500/1000
FTJ	155	20	65	53		



Wiring Diagram/配線図



--- Specifications / 仕様 ---

Capacity/定格容量	50/100/200/300/500/1000 NM		
Rated Output 定格出力	1.5 mV/V	Compensated Temp. 温度補償範囲	-10...+40℃
Excitation 供給電圧	3~15V	Operating Temp. 動作温度範囲	-20...+60℃
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./℃
Nonlinearity 非直線性	±0.25% of R.O.	Temp. Shift Span 出力の温度影響	±0.02% of R.O./℃
Hysteresis ヒステリシス	±0.25% of R.O.	Input Resistance 入力抵抗	750±50Ω
Nonrepeatability 繰り返し性	±0.1% of R.O.	Output Resistance 出力抵抗	700±5Ω
Creep(10min) クリープ(10min)	±0.1% of R.O.	Insulation Resistance 絶縁抵抗	>2000MΩ(50V)
Safe Overload 許容過負荷	150% of F.S.	Ingress Protection 防塵防水	IP50
Ultimate Overload 限界過負荷	200% of F.S.	Material of Element 起歪体の材質	≤100NM Aluminum ≥200NM Alloy steel
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