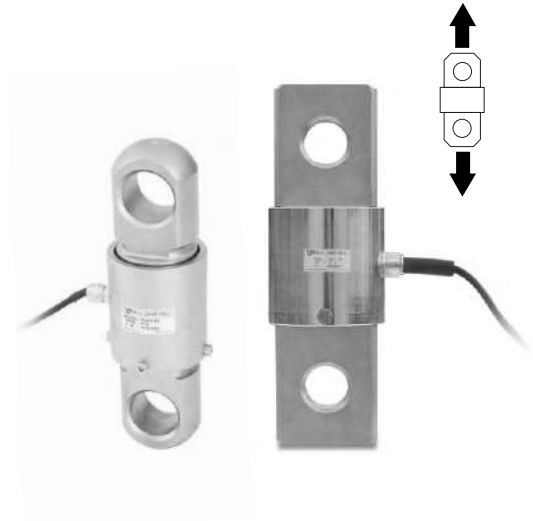
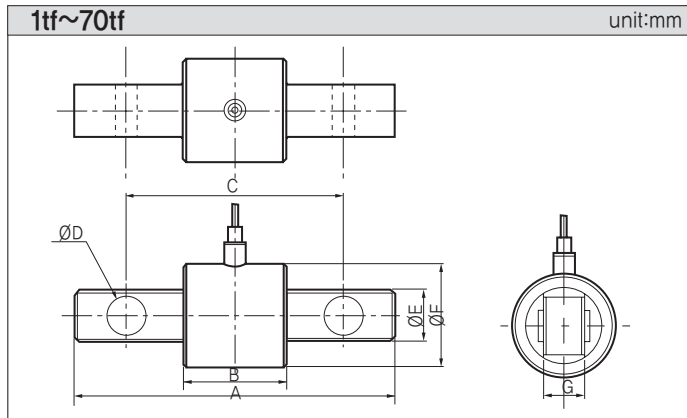


Tension Load Cell

>Model TS21

인장형 로드셀로 중고중량의 인장시험에 적합.
크레인스케일 로드셀.
주문형으로 무선 로드셀도 제작.

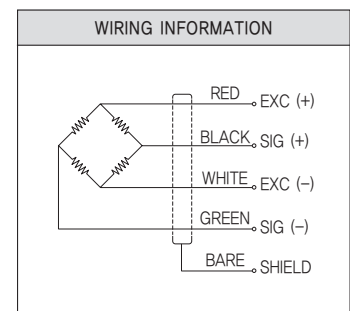


100tf~200tf unit:mm

Capacity	A	B	C	ØD	E	F	Weight(kg)
100tf (981kN)	600	380	180	110	100	135	75
200tf (1960kN)	820	520	290	140	120	180	210

>SPECIFICATIONS

항 목	사 양
정격 용량(R.C.)	1tf, 2tf, 3tf, 5tf, 10tf, 20tf, 30tf, 50tf, 70tf, 100tf, 200tf
정격 출력(R.O.)	1mV/V±0.5%
비직진성	0.5% of R.O.
반복성	0.1% of R.O.
히스테리시스	0.1% of R.O.
영점 발란스	±1% of R.O.
입력 저항	350±10Ω
출력 저항	350±5Ω
절연 저항	2000MΩ
온도 보상범위	-10~60℃
허용 온도범위	-20~80℃
출력의 온도영향	0.1% of R.O./10℃
영점의 온도영향	0.05% of LOAD/10℃
사용 전압	10V
허용과부하	150% R.C.
케이블 길이	Ø7, 4core, 10m



>DIMENSIONS TABLE

unit:mm

Capacity	A	B	C	ØD	ØE	ØF	G	Weight(kg)
1tf (9.81kN)	140	70	110	18	32	50	20	2
2tf (19.6kN)	163	70	120	22	39	50	25	
3tf (29.4kN)	180	63	128	27	49	60	30	
5tf (49.0kN)	234	80	168	37	59	70	40	
10tf (98.1kN)	310	100	210	37	89	100	40	9
20tf (196kN)	400	120	285	62	120	135	70	23
30tf (294kN)	428	128	288	64	120	135	75	26
50tf (490kN)	508	148	342	75	145	160	98	43
70tf (686kN)	620	150	410	100	170	210	100	68

★ 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.