

Web Tension Load Cells

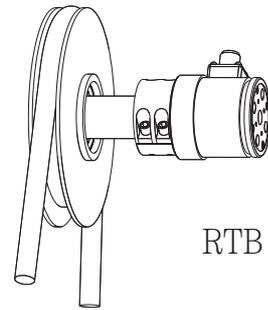
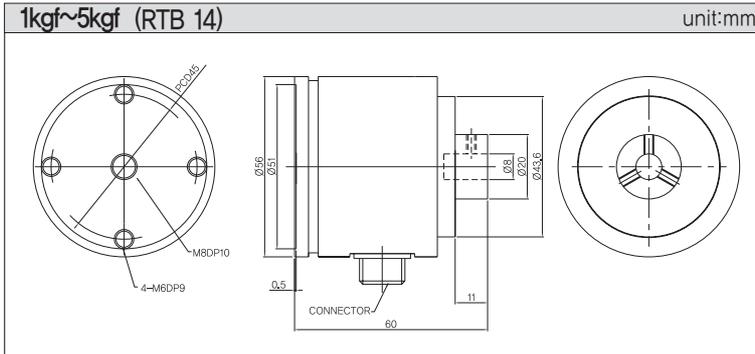
>Model RTB14, RTB15

웹텐션 로드셀.

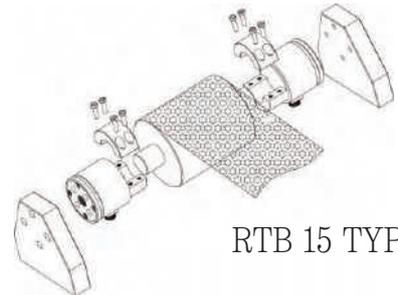
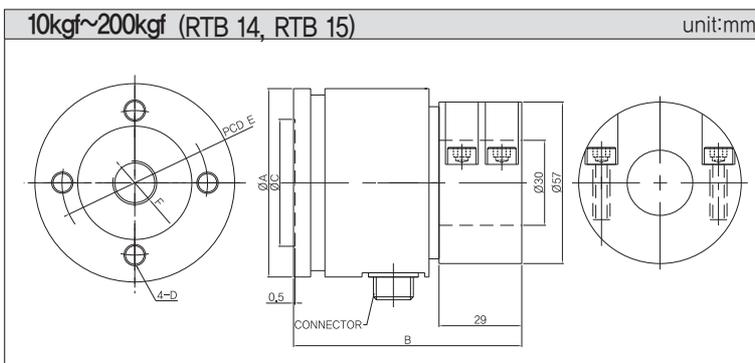
와이어나 롤의 장력을 측정하는데 적합한 로드셀.

설치 여건에 따라서 표준품 이외의 다양한 제품을 주문 제작합니다.

웹텐션 인디케이터 : DN300-로드셀 2개 사용시에 적합한 인디케이터.



RTB 14 TYPE



RTB 15 TYPE

>DIMENSIONS TABLE (RTB14)

unit:mm

Capacity	A	B	ØC	D	E	F
10kgf (98.07N)	Ø60	80	50	M5DP15	45	M12
20kgf (196.N)	Ø60	80	50	M5DP15	45	M12
50kgf (490.3N)	Ø60	80	50	M5DP15	45	M12
100kgf (980.7N)	Ø66.5	85	60	M8DP15	51	M16
200kgf (1.961KN)	Ø66.5	85	60	M8DP15	51	M16

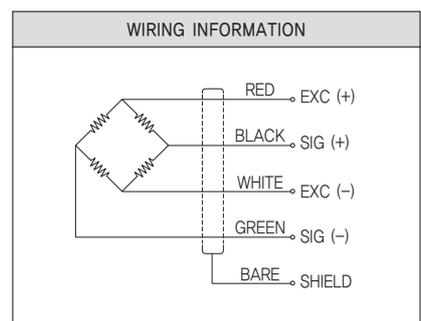
>DIMENSIONS TABLE (RTB15)

unit:mm

Capacity	A	B	ØC	D	E	F
10kgf (98.07N)	Ø60	93.5	50	M5DP15	45	M12
20kgf (196.N)	Ø60	93.5	50	M5DP15	45	M12
50kgf (490.3N)	Ø60	93.5	50	M5DP15	45	M12
100kgf (980.7N)	Ø66.5	102	60	M8DP15	51	M16
200kgf (1.961KN)	Ø66.5	102	60	M8DP15	51	M16

>SPECIFICATIONS

항목	사양
정격 용량(R.C.)	1kgf, 5kgf, 10kgf, 20kgf, 50kgf, 100kgf, 200kgf
정격 출력(R.O.)	1 mV/V±1%
비직진성	0.05% of R.O.
반복성	0.05% of R.O.
사용 전압	10V
입력 저항	350Ω ±30Ω
출력 저항	350Ω ±2Ω
절연 저항	2000MΩ
온도 보상범위	-10~70°C
허용 온도범위	-10~80°C
허용과부하	120% R.C
케이블 길이	Ø5±0.3mm, 4core, 3m



★ 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.