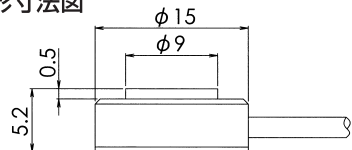


MC-2L・5L・10L (小型ロードセル)

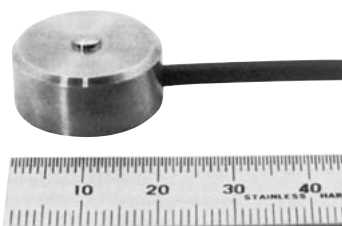


■ 外形寸法図

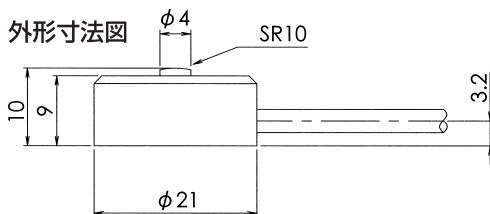


MC-10L, 20L, 30Lは高さが6.2mmになります。

CLS-50L・100L (小型ロードセル)



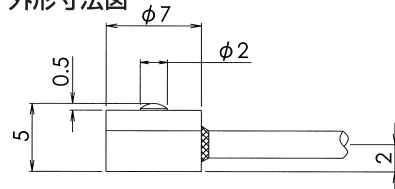
■ 外形寸法図



MCDW-20L・50L (超小型ロードセル)



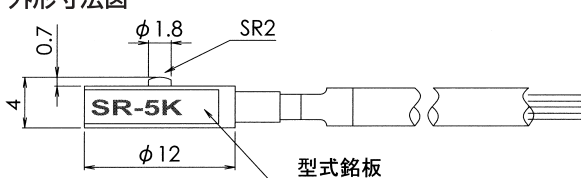
■ 外形寸法図



MCSR-2L・5L (超小型ロードセル)



■ 外形寸法図



■ 仕様

品番	MC-2L	MC-5L	MC-10L
定格荷重	20N (2.04kgf)	50N (5.10kgf)	100N (10.2kgf)
型式	MC-20L		MC-30L
定格荷重	200N (20.4kgf)		300N (30.6kgf)
定格出力	1mV/V $\pm$ 10%		
非直線性	$\pm$ 0.5%R.O.		
ヒステリシス	$\pm$ 0.5%R.O.		
繰返し性	$\pm$ 0.5%R.O.		
許容温度範囲	-10°C $\sim$ +60°C		
出力の温度影響	$\pm$ 0.5%R.L./10°C		
零点の温度影響	$\pm$ 0.5%R.O./10°C		
入出力端子間抵抗	350 $\pm$ 10 Ω		
推奨印加電圧	AC, DC 5V		
許容過負荷	150%R.L.		
ケーブル	ϕ 1.6 4芯シールドケーブル 1.5m 先端柳線		

■ 仕様

品番	CLS-50L	CLS-100L
定格荷重	500N (51kgf)	1kN (102kgf)
型式	CLS-200L	CLS-500L
定格荷重	2kN (20.4kgf)	5kN (510kgf)
定格出力	約1mV/V	
非直線性	$\pm$ 1.0%R.O.	
ヒステリシス	$\pm$ 1.0%R.O.	
繰返し性	$\pm$ 1.0%R.O.	
推奨印加電圧	5V	
許容印加電圧	10V	
許容温度範囲	0°C $\sim$ +60°C	
入力端子間抵抗	約350 Ω	
ケーブル	ϕ 3 4芯シールドケーブル 2m 先端柳線	

■ 仕様

品番	MCDW-20L	MCDW-50L
定格荷重	200N (20.4kgf)	500N (51kgf)
定格出力	0.5mV/V以上	
非直線性	$\pm$ 1%R.O.	
ヒステリシス	$\pm$ 1%R.O.	
繰返し性	$\pm$ 1%R.O.	
許容温度範囲	-10°C $\sim$ +60°C	
入出力端子間抵抗	約350 Ω	
推奨印加電圧	AC, DC 5V	
許容過負荷	120%R.L.	
ケーブル	ϕ 1.6 4芯シールドケーブル 0.5m 先端柳線	

■ 仕様

品番	MCSR-2L	MCSR-5L
定格荷重	20N (2.04kgf)	50N (5.1kgf)
定格出力	約1mV/V	
非直線性	$\pm$ 1%R.O.	
ヒステリシス	$\pm$ 1%R.O.	
繰返し性	$\pm$ 1%R.O.	
許容温度範囲	-10°C $\sim$ +60°C	
零点の温度影響	$\pm$ 2.0%R.O./10°C	
出力の温度影響	$\pm$ 1.0%R.L./10°C	
入出力端子間抵抗	350 Ω $\pm$ 10 Ω	
推奨印加電圧	AC, DC 5V	
許容過負荷	150%R.L.	
ケーブル	ϕ 3 4芯シールドケーブル 1m 先端柳線	