

標準仕様

形名		T□R-2B	T□R-25B1	T□R-25C1	T□R-25C	
動作原理記号 (形名口内の記号)		M: 可動コイル形、C: 整流形、A: 実効値応答形 (例: 可動コイル形 直流電圧計TMR-2B)				
標準仕様	外形寸法	80×60mm	100×75mm	100×83mm	120×100mm	
	質量 (DC1mA製品)	145g	170g	150g	180g	
	動作原理	直流: 可動コイル形 交流: 整流形 実効値応答形(1A以上の電流計)				
	目盛の長さ	52mm	66mm	73mm	93mm	
	精度階級	2.5級				
	標準目盛区分数	18~37.5	30~50			
	指標形状	黒色棒状				
	目盛板色	白色				
	カバー色	黒色又は7.5BG4/1.5				
	試験電圧	AC2210V 5秒間 (電気回路・外箱間)				
	最大使用回路電圧	150V	300V			
	測定カテゴリ	CAT III				
	汚染度	汚染度 2				
	高湿度	2000m 以下				
使用場所	屋内					
動作周囲温度	0~40℃					
動作周囲湿度	30~90%RH (結露しないこと)					
標準定格	直流電流計 (可動コイル形)	100μA, 1mA 10mA~10A	100μA, 1mA 10mA~20A	100μA, 500μA, 1mA 10mA~10A	100μA, 500μA, 1mA 10mA~20A	
	直流電圧計 (可動コイル形)	1V~150V		1V~300V		
	受信計 (可動コイル形)	4~20mA 1~5V (4kΩ) 1~5V (1MΩ, 7331外付) ※				
	交流電流計	整流形	1mA~10mA	1mA~300mA		
		実効値応答形	1A~30A (7311外付)			
	交流電圧計	可動鉄片形	—			
		整流形	10V~150V	10V~300V		
	可動鉄片形	—				

実効値応答形交流電流計は、2倍または3倍延長目盛製作可能です。
 直流電流計で上記定格を越える場合は、60mV計器に分流器を外付してご使用ください。
 直流電圧計で上記定格を越える場合は、1mA計器に倍率器を外付してご使用ください。
 交流電流計で上記定格を越える場合は、5A計器に変流器を外付してご使用ください。(整流形を除く)
 交流電圧計で上記定格を越える場合は、100V計器に変圧器を外付してご使用ください。
 ※受信計DC1~5V (1MΩ) 製品は、電源が必要です。

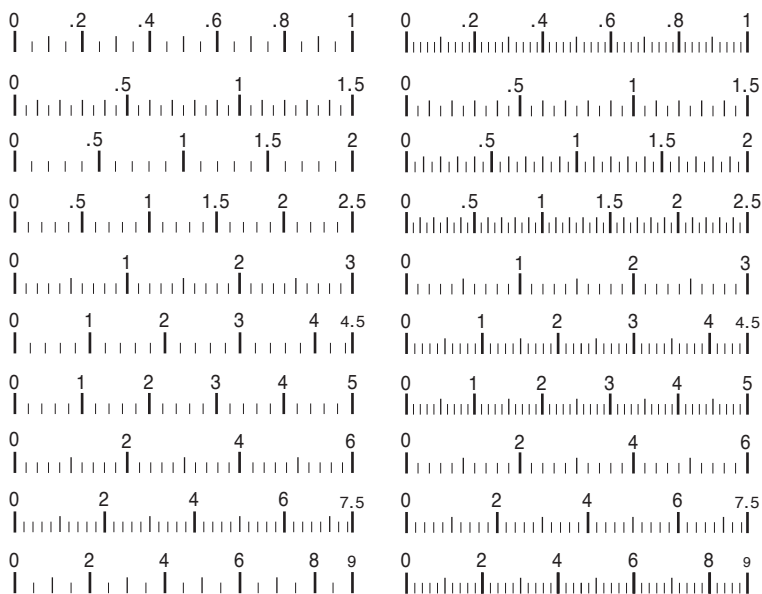
B, C シリーズ

標準目盛区分(普通目盛)

最大目盛値 (10の整数べき倍)	目 盛 区 分			
	R-2B	R-25B1	R-25C1	R-25C
1	20	50		
1.5	30	30		
2	20	40		
2.5	25	50		
3	30	30		
4.5	22.5	45		
5	25	50		
6	30	30		
7.5	37.5	37.5		
9	18	45		

R-2B

R-25B1, R-25C1, R-25C



外形図

