

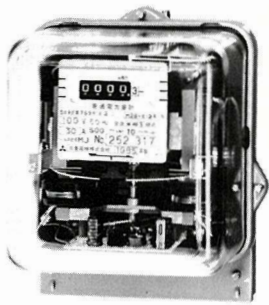
单相3線式普通電力量計 M2B-K12R

M2B-K12R・M2BH-K12R・M2BH-K12VR

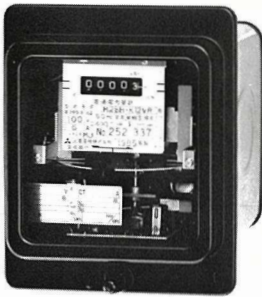
この計器はJIS C1211-1979, JIS C1216-1979に準拠した普通電力量計にK12形パルス発信装置を内蔵したものです。
 1/10単位まで細かくパルスが取り出せます。

用途

主として中央監視装置、データロガー、印字記録計およびカウンタの駆動用端末器として最適です。

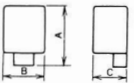


M2B-K12R形



M2BH-K12VR形

仕様

			単 相 3 線 式 普 通 級								
			30A		120A		/5A		/5A半埋込形		
形 名			M2B-K12R		M2B-K12R		M2BH-K12R		M2BH-K12VR		
取 付 ・ 接 続 方 式			表面取付表面接続						半埋込取付背面接続		
相 線 式			単 相 3 線 式								
型 式 承 認 番 号			769(追3)		777(追3)		795(追3)		795(追3)		
定 格 電 圧 AC V			100		100		100		100		
定 格 電 流 A			30		120		/5		/5		
定 格 周 波 数 Hz			50 60		50 60		50 60		50 60		
負 担 (平均値)	電 圧 素 子 (1素子について)	皮相電力 VA	P ₁ -P ₂ 1.0 P ₃ -P ₂ 3.7	P ₁ -P ₂ 1.2 P ₃ -P ₂ 3.9	P ₁ -P ₂ 1.0 P ₃ -P ₂ 3.7	P ₁ -P ₂ 1.3 P ₃ -P ₂ 3.8	P ₁ -P ₂ 1.0 P ₃ -P ₂ 3.7	P ₁ -P ₂ 1.2 P ₃ -P ₂ 4.0	P ₁ -P ₂ 1.0 P ₃ -P ₂ 3.7	P ₁ -P ₂ 1.2 P ₃ -P ₂ 4.0	
		電力損失 W	P ₁ -P ₂ 0.98 P ₃ -P ₂ 0.69	P ₁ -P ₂ 1.03 P ₃ -P ₂ 0.73	P ₁ -P ₂ 0.99 P ₃ -P ₂ 0.70	P ₁ -P ₂ 1.03 P ₃ -P ₁ 0.73	P ₁ -P ₂ 0.99 P ₃ -P ₂ 0.70	P ₁ -P ₂ 1.07 P ₃ -P ₂ 0.77	P ₁ -P ₂ 0.99 P ₃ -P ₂ 0.70	P ₁ -P ₂ 1.07 P ₃ -P ₂ 0.77	
	電 流 素 子 (1素子について)	皮相電力 VA	0.9	0.98	1.3	1.3	2.0	2.2	2.0	2.2	
		電力損失 W	0.72	0.75	1.05	1.08	1.45	1.50	1.45	1.50	
外形寸法 mm			A	203.5		259.5		203.5		200	
			B	174		193.5		174		165	
			C	125.5		131		125.5		180.5	
製 品 質 量 kg			2.8		4.0		2.8		2.6		
計器定数 rev/kWh			100V 500		120		2400		2400		
標 準 塗 装 色					N5				N1.5		
納 期 区 分			検定付	未検	検定付	未検	検定付	未検	検定付	未検	
	◎ 標準品		—	—	—	—	—	—	—	—	
	○ 準標準品		—	—	—	—	—	—	—	—	
	△ 特殊品		100V	100V	100V	100V	100V	100V	100V	100V	
		□ 特殊品		—	—	—	—	—	—	—	
付属装置付	逆回転阻止装置付		標準装備		標準装備		標準装備		標準装備		
	端子カバー付		標準装備		標準装備		標準装備		△		

注 (1)変成器組合せ計器の計器定数は±10%の範囲内で変更することがあります。

納期区分

記号	◎標準品	○準標準品	△特殊品	□特殊品
基準納期	即納	20日以内	21～60日	60日以上

発信装置の仕様

発信装置の種類	出力方式		出力パルス単位kWh/pulse (一次側換算)	接点容量	パルス幅	組合せ受量器
	スイッチの種類	接点構成				
K12	半導体リレー	 無電圧接点	●電力量計の乗率×10 ●電力量計の乗率×1 ●電力量計の乗率×0.1	AC { 10VA以下 110V以下 } DC { 10VA以下 100V以下 } 0.1A以下 0.1A以下 漏れ電流 AC110V時 15μA DC100V時 1μA オン抵抗 12Ω以上	0.1～0.3sec	●中央監視装置 ●データロガー ●MZE形記録計 ●MT-4D, MT-10D MT-20D形カウンタ

※出力パルス単位：電力量計の乗率×10の仕様は、全負荷電力10kW以上(計量装置5桁)の場合製作可能。

