

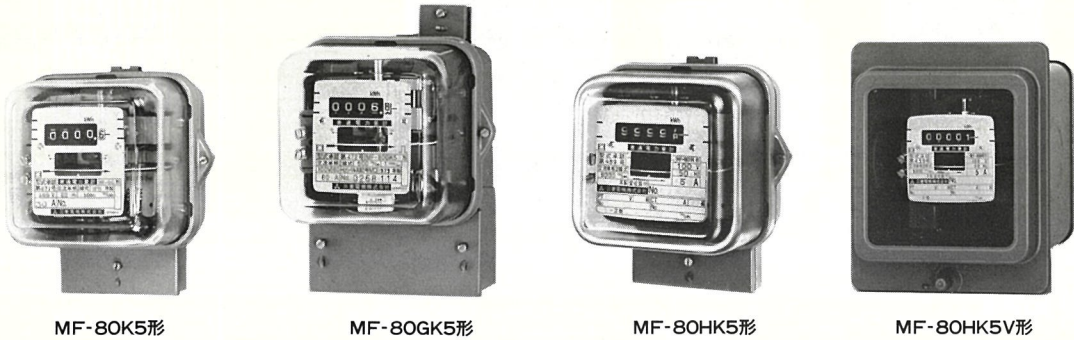
単相2線式普通電力量計 MF-80K5

MF-80K5・MF-80GK5・MF-80HK5・MF-80HK5V形

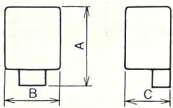
この計器は JIS C1211-1968, JIS C1216-1968 の普通電力量計規格に準拠した MF-80形, MF-80H 形電力量計に K5 形(リードスイッチ式) 発信装置を内蔵したものです。リードスイッチ式のため、接点部が密閉構造となっており、長期間の使用に対しても接点の接触状態が変わりません。

用途

主としてカウンタの駆動用、および集中検針・自動検針の端末器として最適です。



仕様

			単 相 2 線 式 普 通 級								
			30A		60A, 120A		/5A		/5A 半埋込形		
形 名			MF-80K5		MF-80GK5		MF-80HK5		MF-80HK5V		
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 2 線 式								
型 式 承 認 番 号			471		472		459		459		
定 格 電 圧 AC V			100, 200, 240		100, 200, 240		100, /110, 200, 240		100, /110, 200, 240		
定 格 電 流 A			30		60, 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	5.4	4.5	6.0	5.0	6.0	5.0	6.0	5.0	
		電力損失 W	0.9	0.72	1.02	0.84	0.91	0.76	0.91	0.76	
	電 流 素 子 (1素子について)	皮相電力 VA	1.4	1.5	1.2	1.2	3.1	3.6	3.1	3.6	
		電力損失 W	0.82	0.84	0.83	0.73	1.66	1.71	1.66	1.71	
外形寸法 mm			A	156		187		156		200	
			B	137		137		137		165	
			C	113		131		113		181	
製 品 重 量 kg			1.55		2.2		1.55		2.5		
計 器 定 数 rev/kWh		100V, /110V	1,000		500	250	6,000		6,000		
		200V	500		250	125	3,000		3,000		
		240V	400		200	100	2,400		2,400		
					(60A)	(120A)					
標 準 塗 装 色			N 5							7.5BG 4/1.5	
納期区分 注(1)	◎ 標 準 品		—		—		—		—		
	○ 準 標 準 品		100V 200V		100V 200V		100V 110V		100V 110V		
	△ 特 殊 品		240V		240V		200V, 240V		200V, 240V		
	□ 特 殊 品		—		—		—		—		
付属装置付	逆回転阻止装置付		△		△		△		△		
	端 子 カ バ ー 付		—		—		—		△		

注 (1)納期区分△は検定付の場合を示します。
(2)負担は(色文字)の定格での値を示します。

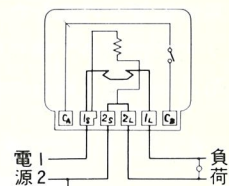
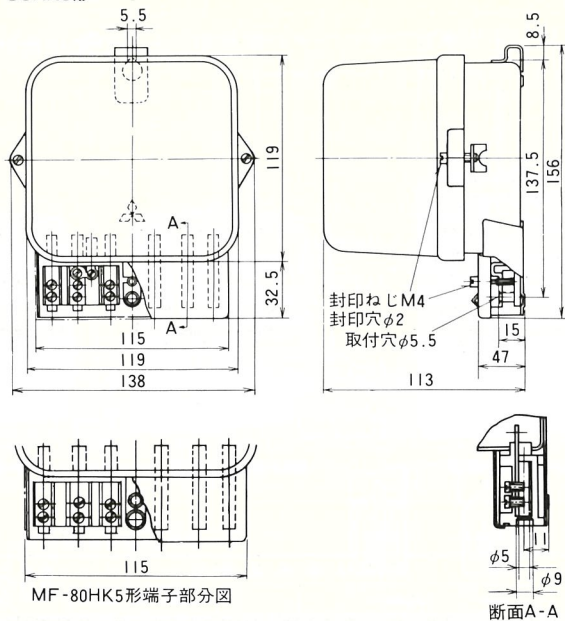
記号	◎標準品	○標準品	△特殊品	□特殊品
基準納期	即納	20日以内	21～60日	60日以上

発信装置の仕様

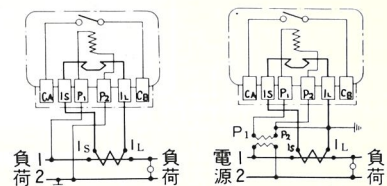
発信方法	シンボル	定格容量	パルス幅	パルス定数 Pules/kwh		パルス記号	組合せ受量器
				二次側	一次側		
K5形 リードスイッチ式		DC100V以下 10mA以下 (AC回路は使用でき ません)	電力量計の回転 子速度に反比例 する	合成変成比 電力量計の 乗率	I 電力量計の乗率	MD	MT-4D, MT-10D, MT-20D 形カウンタ

外形と接続

MF-80K5形, MF-80HK5形



MF-80K5形

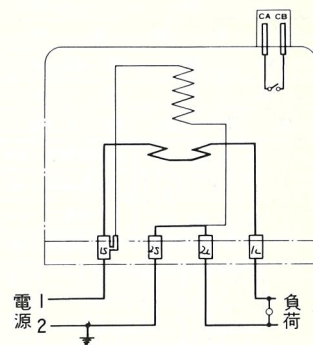
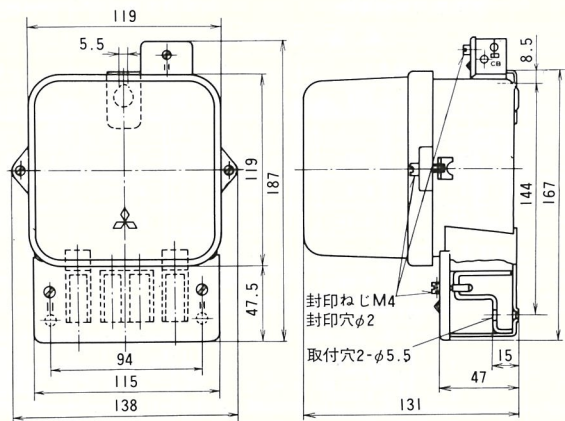


<CT付>

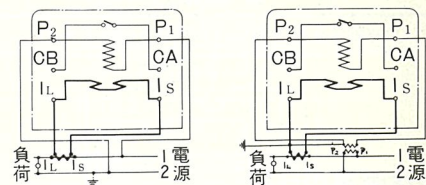
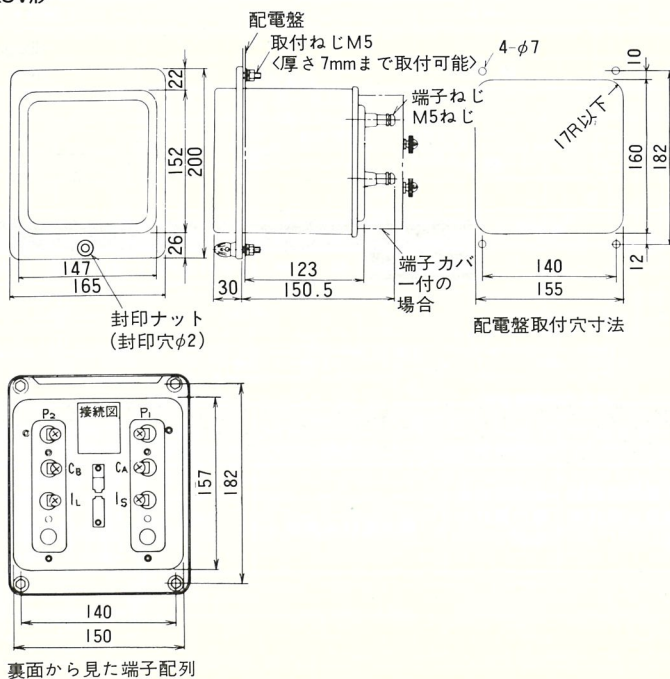
<PT, CT付>

MF-80HK5形

MF-80GK5形



MF-80HK5V形



<CT付>

<PT, CT付>