

■力率計⁽¹⁾

回路	形名	定格 (2)(3)	概略消費VA		付属品 (トランス デューサ)
			電圧側	電流側	
単相2線	PF-17-□-12 15-□-12 15-□-12	110V,5A(1A)	1VA	1VA	PT-62M
		220V,5A(1A)	2VA	2VA	-12
三相3線 (平衡)	PBF-17-□-33 15-□-33 10-□-33	110V,5A(1A)	各相 1VA	各相 1VA	PBT-62M
		220V,5A(1A)	各相 2VA	各相 2VA	-33
三相3線 (不平衡) (4)	PF-17-□-33 15-□-33 10-□-33	110V,5A(1A)	各相 1VA	各相 1VA	PT-63M
		220V,5A(1A)	各相 1VA	各相 2VA	(5) -33
三相4線 (平衡)	PBF-17-□-34 15-□-34 10-□-34	110V,5A(1A)	各相 1VA	各相 1VA	PBT-62M
		220V,5A(1A)	各相 2VA	各相 2VA	-34
三相4線 (不平衡) (4)	PF-17-□-34 15-□-34 10-□-34	110V,5A(1A)	各相 1VA	各相 1VA	PT-64M
		220V,5A(1A)	各相 2VA	各相 2VA	(5) -34

注⁽¹⁾ 標準目盛はLead0.5~1~Lag0.5です。三相3線平衡のみLead0~1~Lag0(有効測定範囲:Lead0.3~1~Lag0.3)も製作します。

三相平衡回路以外は周波数(50Hzまたは60Hz)をご指定ください。

(2) 上記定格を超える場合は110V, 5A(1A)計器にそれぞれ計器用変圧器, 変流器を外付してご使用ください。使用可能電圧範囲: 110Vは90~130V, 220Vは180~260V。正相順でご使用ください。

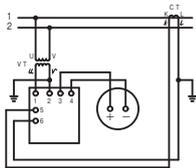
(3) 許容差保証は定格電流の1/5以上です。

(4) 三相3線(不平衡), 三相4線(不平衡)は電圧平衡です。

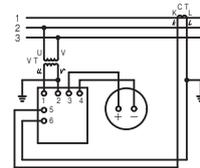
(5) 付属トランスデューサ外形図は41ページをご参照ください。

▲結線図(相順をまちがえると誤差になります)

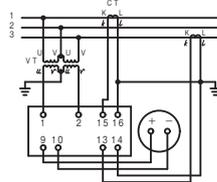
単相2線力率計
P T-62M-12外付



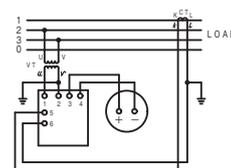
三相3線平衡力率計
P B T-62M-33外付



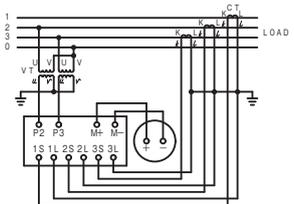
三相3線不平衡力率計
P T-63M-33外付



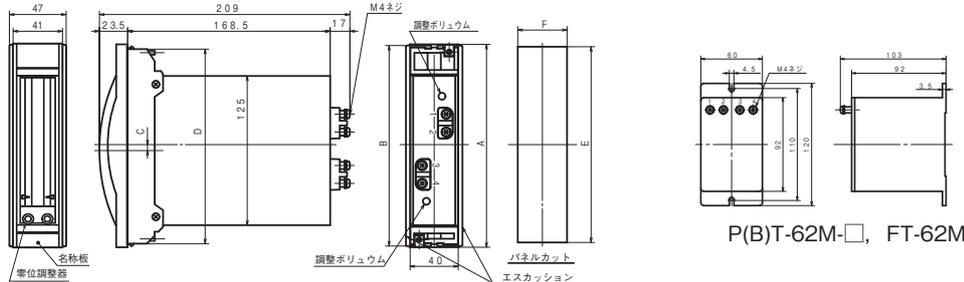
三相4線平衡力率計
P B T-62M-34外付



三相4線不平衡力率計
P T-64M-34外付



●外形図 PF-17, 15 AF-17, 15 (単位: mm) (PF-10, AF-10外形図は, MF-10をご参照ください)



PF-17, 15 AF-17, 15 の管理指針付の外形図は XF-15, 17 管理指針付をご参照ください。

端子カバーが必要な際はご指定ください。

本器の端子カバー形名, 寸法, 必要数については 110 ページをご参照ください。付属品の端子カバーについては 114 ページをご参照ください。

形名	A	B	C	D	E	F	
						単体	2個以上
PF-17 AF-17	170	168	4	163	164±0.5	41 ⁺¹ ₀	(41×n) ⁺¹ ₀
PF-15 AF-15	150	148	0	145	146±0.5	41 ⁺¹ ₀	(41×n) ⁺¹ ₀

(n: 計器個数)

連装する場合は, 指示計をパネルカットの中央に寄せて取り付けてください。

■周波数計

定格電圧	測定範囲	消費VA	付属品 (トランス デューサ)	電圧 変動範囲
		AF-17,15,10		
110V ⁽²⁾	45~55Hz	1.7VA	FT-62M	90~130V
	55~65Hz			
	45~65Hz 350~450Hz ⁽¹⁾			
220V ⁽²⁾	45~55Hz	2.5VA	FT-62M	180~260V
	55~65Hz			
	45~65Hz 350~450Hz ⁽¹⁾			

注⁽¹⁾ 特殊周波数範囲の製品も製作します。(1000Hz迄)

(2) 使用可能電圧範囲: 110Vは90~130V, 220Vは180~260V。上記以外の定格電圧, 電圧変動範囲についても製作しますのでご相談ください。

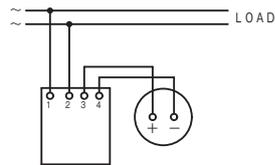
■SCR 波形計測

SCR 波形入力(ひずみ波形)用も製作します。

形名: AF-□H-□-□

▲結線図

周波数計 FT-62M付



形名	質量(g)	
	1針形	2針形
PF-17	1200以下	2100以下
PF-15	1200以下	2100以下
PF-10	960以下	
AF-17	800	1100
AF-15	800	1100
AF-10	560	