

逆電力継電器(RPR)測定

整定値	電力整定(%)	時間整定(秒)
	0.25	2

種別	使用回路	型式	製造者	製造年	製造番号	判定				
						継電器動作	継電器表示			
RPR	太陽光	K2ZC-K2WR-NR	オムロン	2020	—	良否	良否			
整定値	V-I 特性動作電流		動作位相(V=110V)				動作時限特性		結果	備考
	V=110V Φ=180°		V=110V		±150° 特性		V=110V, I=11mA			
							Φ=180°			
	タップ (%)	動作値 (mA)	進み (°)	遅れ (°)	進み (mA)	遅れ (mA)	時限 タップ	動作時間 (S)		
タップ(%)	0.25	10					0.1	1.967	良否	
0.25	0.5						0.2			
	1						-			
	1.5						0.9			
	2						1			
	3		+150	-150	12	12	2			
	4						4			
	6						6			
時限(%)	8						8			
2	10						10			
管理値	(10.3±5%)mA		(11.8±5%)mA				(2±10%)S			
	9.75~10.815mA		11.21~12.39mA				1.8~2.2S			

時間測定時、整定電流は、×105%。 10.3×0.105=10.8(11mA)設定。

測定器:電流測定 mA は、小数点以下測定不可。