

記入例 KP59R-KS-A

保護継電器整定一覧表（低圧配電線連系用）												
継電器		デバイスNo.	継電器			制定範囲	C T比	P T比	申請整定値	推奨整定値 (電力会社にて記入)	整 定 上 の 留 意 事 項	
			形 式	制御電源	メーカー							
お客さま構内事故対策用	OCR-H	主ブレータイマー					／	／	S	S	・ 過電流要素付漏電遮断機が設置されていれば省略可	
	OCGR	〃							S	S	・ 同 上	
	OVR	〃	59	パワコンに内蔵	オムロンソーシアルソリューションズ(株)	110.0,112.5,115.0,120.0 (V)			115.0 V	S	・ 常時電圧の115％程度で動作すること。	
	UVR	〃	27	〃	〃	80.0,85.0,87.5,90.0 (V)			80.0 V	S	・ 常時電圧の80％程度で動作すること。	
			〃	〃	〃	0.5,1.0,1.5,2.0 (S)			1.0 S	S		
電力系統事故対策用	DSR	〃									・ バンク内最遠端の2相短絡を確実に検出できること。	
		〃							S	S		
単独運転防止対策用	RPR	〃									・ 発電設備定格出力の5％程度	
		〃							S	S		
	UPR	〃									・ 最大受電電力の3％程度。	
		〃							S	S		
	UFR	〃	95L	パワコンに内蔵	オムロンソーシアルソリューションズ(株)	0.57,5.58,0.58,5.59,0.59,5 (f)			→57.0 Hz		・ 電力系統の電力動揺で動作しない整定とする。	
		〃	〃	〃	〃	0.5,1.0,1.5,2.0 (S)			→2.0 S	S		
	OFR	〃	95H	〃	〃	60.5,61.0,61.5,62.0 (Hz)			→61.5 Hz		・ 同 上	
		〃	〃	〃	〃	0.5,1.0,1.5,2.0 (S)			0.5 S	S		
	単独運転検出	受動的方式 周波数変化率検出方式	〃	〃	〃	〃	〃	〃	整定タップなし			
電力系統の整定		〃		〃	〃	〃	〃	〃	0.5 秒以内	⚡	S	
		能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式	〃	〃	〃	〃	〃	〃	整定タップなし			
		〃		〃	〃	〃	〃	〃	瞬時	⚡	S	
									—	⚡	S	

本資料は、各電力会社の標準整定値を元に設定可能な値を記載しています。  
また、“→” 付きの項目は出荷時設定から変更が必要な項目です。系統連系前に確実に設定してください。