

生産終了予定商品

漏電リレー



形K6EL-R50
形K6EL-R50B
形K6EL-R500



推奨代替商品

推奨代替商品ありません

2010年3月末生産終了予定

生産終了予定商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品
形K6EL-R50	なし
形K6EL-R50B	
形K6EL-R500	

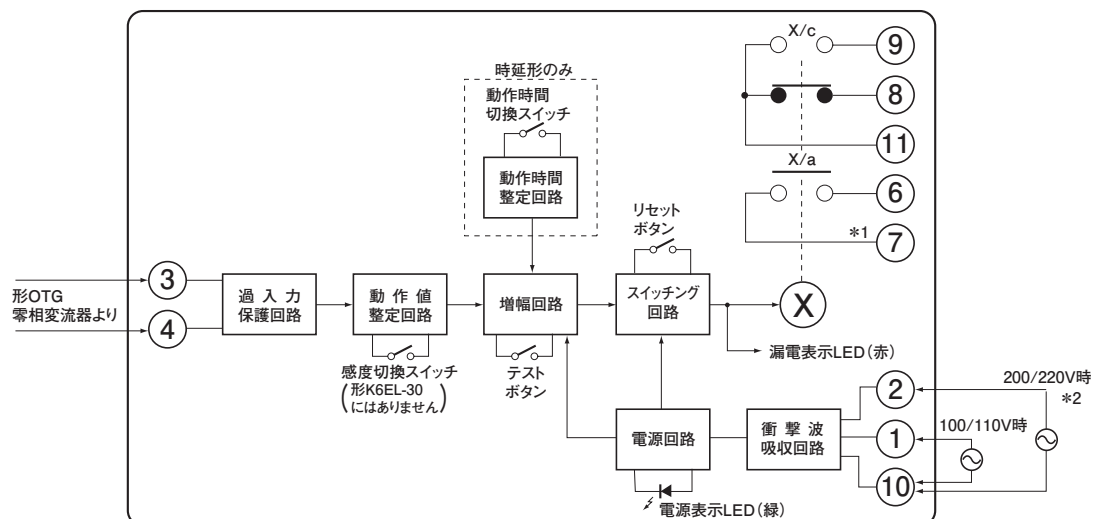
定格／性能

		生産終了予定商品		
		形K6EL-R50	形K6EL-R50B	形K6EL-R500
制御電源		AC100V		AC100/110VまたはAC200/220V
定格電流		零相変流器による		
感度電流		50mA ± 10% 150mA ± 20%	定格感度電流の50～100%	
不動作電流		定格感度電流の0～50%		
定格短時間電流		2,500A		
漏電表示方式		LED(赤色)		
テスト方式		テストボタンにより本体の動作確認		
復帰方式		自動復帰	手動復帰	
内蔵 接点	接点構成	1c + 1a		
	連続通電電流	5A		
	定格負荷	AC220V、3A (cos φ = 1)		AC240V、5A (cos φ = 1) AC240V、2A (cos φ = 0.4) DC110V、0.3A (cos φ = 1) DC110V、0.2A (cos φ = 0.4) DC30V、5A (cos φ = 1) DC30V、3A (cos φ = 0.4)
消費VA		3VA以下		
質量		約110g		
動作時間		0.5s以内		
制御電源変動範囲		制御電源電圧の80～110%		
使用温度範囲		－10～＋55℃(ただし、氷結しないこと)		
使用湿度範囲		45～85%(ただし、結露しないこと)		
絶縁抵抗		DC500Vメガにて、5MΩ以上(充電部と取付パネル間)		
耐電圧		AC1,500V 50/60Hz 1min(充電部と取付パネル間)		
雷インパルス耐電圧		1.2/50 μs 7,000V(制御電源端子間)		
雷インパルス不動作		1.2/50 μs 7,000V(零相変流器の1次側)		
耐久振動		16.7Hz 複振幅4mm 1min		
耐衝撃		98m/s ²		

端子／ブロック図

生産終了予定商品
形K6EL-R50、-R50B、-R500

●内部ブロック図

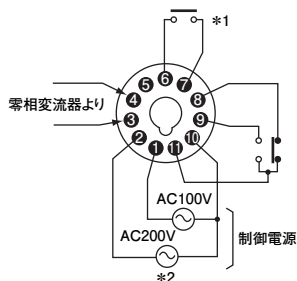


*1 形K6EL-R50には⑥⑦端子はありません。

*2 形K6EL-R500、-R50には②端子はありません。(AC200/220Vでは使用できません。)

●外部接続

本体 (ピン側より)

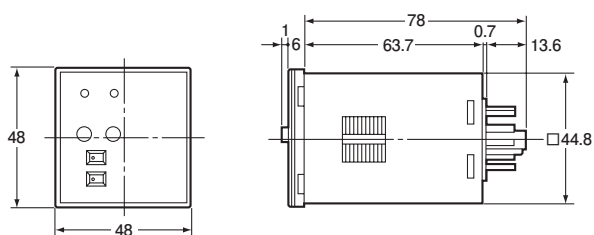


*1 形K6EL-R50には⑥⑦端子はありません。

*2 形K6EL-R500、-R50には②端子はありません。
(AC200/220Vでは使用できません。)

外形寸法

生産終了予定商品
形K6EL-R50、-R50B、-R500



適合接続ソケット

形P2CF-11 表面接続ソケット

形P3GA-11 裏面接続ソケット

形PL11 裏面接続ソケット