



●電動機の過負荷・拘束・欠相保護用

欠相サーマルリレー

2E

外形寸法G-30~31ページ

- 電磁接触器
- 電磁開閉器
- 操作コイル
- サーマルリレー
- コイルサイズ  
アップソーバジ
- 資料
- 故障診断
- 外形寸法図
- 生産終了品  
外形寸法図

型式	適合電動機容量(kW)		ヒータ仕様		納期区分	ご注文品番	標準価格(円)	質量(kg)
	3φ200V	3φ400V	中心値(A)	調整範囲(A)				
TR12B-2E 電磁接触器組み合わせ専用 (MP-10S)			0.2	0.16~0.24	●	UTR12B2E002	4,550	0.1
			0.3	0.24~0.36	●	UTR12B2E003		
			0.4	0.32~0.48	●	UTR12B2E004		
			0.5	0.4~0.6	●	UTR12B2E005		
			0.6	0.5~0.7	●	UTR12B2E006		
			0.8	0.7~0.9	●	UTR12B2E008		
	0.2	0.4	1.2	1.0~1.4	●	UTR12B2E012		
	0.3	—	1.4	1.1~1.7	●	UTR12B2E014		
	—	0.75	1.8	1.4~2.2	●	UTR12B2E018		
	0.4	0.75	2.4	2.0~2.8	●	UTR12B2E024		
	—	—	3.0	2.4~3.6	●	UTR12B2E030		
	0.75	1.5	3.8	3.0~4.5	●	UTR12B2E038		
	—	2.2	5.0	4~6	●	UTR12B2E050		
	1.5	3.7	6.8	5.5~8.0	●	UTR12B2E068		
2.2	—	9.0	7~11	●	UTR12B2E090			
—	5.5	11	9~13	●	UTR12B2E110			
TR20B-2E	0.2	0.4	1.2	1.0~1.4	●	UTR20B2E012	4,980	0.15
	0.3	—	1.4	1.1~1.7	●	UTR20B2E014		
	—	0.75	1.8	1.4~2.2	●	UTR20B2E018		
	0.4	0.75	2.4	2.0~2.8	●	UTR20B2E024		
	—	—	3.0	2.4~3.6	●	UTR20B2E030		
	0.75	1.5	3.8	3.0~4.5	●	UTR20B2E038		
	—	2.2	5.0	4~6	●	UTR20B2E050		
	1.5	3.7	6.8	5.5~8.0	●	UTR20B2E068		
	2.2	—	9.0	7~11	●	UTR20B2E090		
	—	5.5	11	9~13	●	UTR20B2E110		
3.7	7.5	15	12~18	●	UTR20B2E150			
TR25B-2E 電磁接触器組み合わせ専用 (MP-25S)	5.5	11	20	16~24	●	UTR25B2E200	5,400	0.17
TR50B-2E	2.2	—	9	7~11	●	UTR50B2E090	8,760	0.25
	—	5.5	11	9~13	●	UTR50B2E110		
	3.7	7.5	15	12~18	●	UTR50B2E150		
	5.5	11	20	16~24	●	UTR50B2E200		
	7.5	15	28	22~34	●	UTR50B2E280		
	11	18.5	40	32~48	●	UTR50B2E400		
TR80B-2E	5.5	11	20	16~24	●	UTR80B2E200	10,400	0.36
	7.5	15	28	22~34	●	UTR80B2E280		
	11	18.5	40	32~48	●	UTR80B2E400		
	15	30	55	45~65	●	UTR80B2E550		
	18.5	37	67	55~80	●	UTR80B2E670		
TR150B-2E 電磁接触器組み合わせ専用 (MP-100HA MP-125HA MP-150HA)	22	45	80	65~95	●	UTR150B2E80	12,200	0.37
	30	55	105	90~120	●	UTR150B2E105		
	37	75	130	110~150	●	UTR150B2E130		

■復帰方式は手動・自動兼用です。  
(手動復帰で出荷)

■単独取付け：12B、25B、150Bは別途お  
問い合わせください。

■標準サーマルリレー、欠相サーマルリレー  
ともヒータ中心値が130Aを超える場合、  
サーマルリレーとCTの組み合わせとなり  
ます。