






電磁接触器・電磁開閉器 仕様で選ぶ（仕様比較） [2.2kW以下]

機種シリーズ		新SC	新SC	新SC	SK	SK	SK	
種類・用途		制御盤用	制御盤用	制御盤用	制御盤用	制御盤用	制御盤用	
基本形式		SC-03	SC-0	SC-05	SK06	SK09	SK12	
外観								
電磁接触器		SC-03	SC-0	SC-05	SK06	SK09	SK12	
電磁開閉器		SW-03	SW-0	SW-05	SK06□W	SK09□W	SK12□W	
サーマルリレー		TR-0N	TR-0N	TR-0N	TK12	TK12	TK12	
補助接点数		1	1	2	1	1	1	
定格絶縁電圧Ui(V)		690	690	690	690	690	690	
定格インパルス耐電圧Uimp(kV)		6	6	6	6	6	6	
定格周波数(Hz)		50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	
主回路定格	三相ご形モータ容量 [kW] (AC-3)	200-240V	2.2	2.7	2.7	0.75	1.5	2.2
		380-440V	2.7	4	4	2.2	3.7	5.5
		500-550V	2.7	5.5	5.5	2.7	3.7	5.5
	定格電流Ie (A) (AC-3)	200-240V	11	13	13	6	9	12
		380-440V	7	9	9	6	9	12
500-550V		6	9	9	5	7	9	
開放熱電流（定格通電電流）Ith [A]		20	20	20	20	20	20	
性能	開閉頻度 [回/時]	AC-3	1800	1800	1800	1800	1800	1800
	開閉耐久性 [万回]	機械的	1000	1000	1000	1000	1000	1000
		電氣的(AC-3,200V)	200	200	200	100	100	100
外形寸法 幅×縦×奥行 (mm) 	電磁接触器（交流操作形）		43 X 81 X 80	43 X 81 X 80	53 X 81 X 80	45 X 48 X 49	45 X 48 X 49	45 X 48 X 49
	電磁接触器（直流操作形）		43 X 81 X 107	43 X 81 X 107	53 X 81 X 107	45 X 48 X 49	45 X 48 X 49	45 X 48 X 49
	電磁開閉器（交流操作形）		44 X 122 X 80	44 X 122 X 80	53 X 122 X 80	45 X 97.5 X 55	45 X 97.5 X 55	45 X 97.5 X 55
	電磁開閉器（直流操作形）		44 X 122 X 107	44 X 122 X 107	53 X 122 X 107	45 X 97.5 X 55	45 X 97.5 X 55	45 X 97.5 X 55
応用機種	電磁接触器	可逆形	○	○	○	○	○	○
		直流操作形	○	○	○	○	○	○
		機械ラッチ形	○	○	○	-	-	-
		遅延積放形	○	○	○	-	-	-
	電磁開閉器	可逆形	○	○	○	○	○	○
		直流操作形	○	○	○	○	○	○
		2Eサーマルリレー付	○	○	○	標準対応	標準対応	標準対応
		速動形サーマルリレー付	○	○	○	-	-	-
遅動形サーマルリレー付	○	○	○	-	-	-		
ケース・カバー付	○	○	○	-	-	-		
オプション	補助接点ユニット（ヘッドオン）		○	○	○	○	○	○
	補助接点ユニット（サイドオン）		○	○	○	○	○	○
	コイルサージ吸収ユニット		○	○	○	○	○	○
	インターロックユニット		○	○	○	○	○	○
	端子カバー		○	○	○	標準対応	標準対応	標準対応
規格適合	JISC8201-4-1		自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言
	IEC60947-4-1		適合	適合	適合	適合	適合	適合
	EN60947-4-1(CEマーキング)		TUV認証	TUV認証	TUV認証	TUV認証	TUV認証	TUV認証
	GB14048.4(CCC認証)		○	○	○	○	○	○
	UL60947-4-1		○	○	○	○	○	○
	CAN/CSA22.2 No.5(cUL)		○	○	○	○	○	○
カタログ掲載ページ	62C2-J-0020C		1-8			1-15		