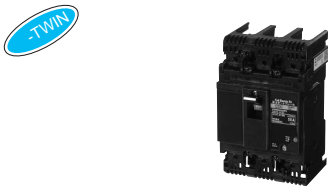
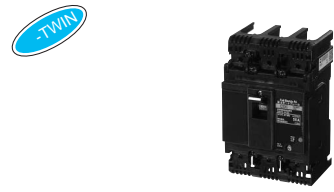




仕様一覧表(オートブレーカ)

電気工事用オートブレーカ (一般品)

極数	3極品							
フレーム [A]	30			50				
保護種別	電動機保護兼用			電動機保護兼用				
極数、素子数	3P3E			3P3E				
基本形式	D33C			D53C				
商品本体コード	BD3AEC			BD3BEC				
外観	 (写No.KK04-100)			 (写No.KK04-100)				
定格電流 ご注文形式	電流値 [A]	形式	電動機容量 [kW] (at 220V)	納期	電流値 [A]	形式	電動機容量 [kW] (at 220V)	納期
	1.4	D33C/1.4	0.2		40	D53C/40		
	2.6	D33C/2.6	0.4		45	D53C/45	11	
	4	D33C/4	0.75		50	D53C/50		
	5	D33C/5	1.0					
	8	D33C/8	1.5					
	9	D33C/9	1.9					
	10	D33C/10	2.2					
	15	D33C/15	3.7					
	20	D33C/20						
	24	D33C/24	5.5					
30	D33C/30	7.5						
定格絶縁電圧 [V]	AC	220		220				
定格遮断容量 [kA] JIS C 8370	AC 220V	2.5		2.5				
外形寸法 [mm]	a	75		75				
	b	120		120				
	c	60		60				
	d	84		84				
製品質量 [kg] (除く端子カバー)	0.5		0.5					
接続方式	取付方式	表面形		表面形				
	適合圧着端子	サイズ	呼び	サイズ	呼び			
		2mm ²	R2-5	5.5mm ²	R5.5-5			
		5.5mm ²	R5.5-5	8mm ²	R8-5			
		8mm ²	R8-5	14mm ²	R14-5			
14mm ²	R14-5	22mm ²	22-S5					
端子外観	M5 亀の甲端子			M5 亀の甲端子				
直付可能電線サイズ	2~22mm ² 1.6~ 3.2		2~22mm ² 1.6~ 3.2					
標準付属部品	・端子カバー：2個 ・封印ねじ：1本		・端子カバー：2個 ・封印ねじ：1本					
付属装置 (リード線式)	警報接点							
	補助接点							
電気用品型式認可	PS E		PS E					
過電流引はずし方式	完全電磁式		完全電磁式					
トリップボタン	有		有					
希望小売価格 [円] (税抜き)	3,670		4,910					
納期								
特性、外形記載ページ	C9-13		C9-14					

(注1) 上記寸法は端子カバーを付属した寸法です。
(注2) FAB：16A、32Aはありません。

標準品	準標準品	受注品
-----	------	-----

定格電流と電動機容量 (FAB)











定格電流 [A]	1.4	2.6	4	5	8	9	10	15	24	30	45	60	75	90
電動機容量 [kW] (at 220V)	0.2	0.4	0.75	1.0	1.5	1.9	2.2	3.7	5.5	7.5	11	15	18.2	22

C9

電気工事用
仕様一覧表(オートブレーカ)



電気工専用オートブレーカ (一般品)

極数	3極品																			
フレーム [A]	60		100		125A		150A		225A											
保護種別	電動機保護兼用		電動機保護兼用		電動機保護兼用		電動機保護兼用		電動機保護兼用											
極数、素子数	3P3E		3P3E		3P3E		3P3E		3P3E											
基本形式	D63C		D103C		D123B		D153B		D203B											
商品本体コード	BD3CEC		BD3EEC		BD3HEB		BD3FEB		BD3GEB											
外観	 (写No.AF02-32)		 (写No.AF02-40)		 (写No.AF97-256)		 (写No.AF97-210)		 (写No.AF97-211)											
定格電流 ご注文形式	電流値 [A]	形式	電動機容量 [kW] (at 220V)	納期	電流値 [A]	形式	電動機容量 [kW] (at 220V)	納期	電流値 [A]	形式	電動機容量 [kW] (at 220V)	納期								
	60	D63C/60	15		75	D103C/75	18.5		125	D123B/125	30		150	D153B/150	37		225	D203B/225	55	
60					90	D103C/90	22										150	D203B/150	37	
					100	D103C/100											175	D203B/175	45	
																	200	D203B/200		
																	225	D203B/225	55	
定格絶縁電圧 [V]	AC	220		220		220		220		220		220								
定格遮断容量 [kA] JIS C 8370	AC 220V	2.5		5		22		22		30		30								
	110V	2.5		5		30		30		30		30								
外形寸法 (mm)	a	75		75		105		105		105		105								
	b	180		180		265		265		265		265								
	c	60		60		60		60		60		60								
	d	84		84		84		84		84		84								
製品質量 [kg] (除端子カバー)	0.6		0.6		1.3		1.3		1.3		1.3									
接続方式 取付方式 適合圧着端子	表面形	表面形		表面形		表面形		表面形		表面形		表面形								
	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び								
	8mm ²	R8-8	14mm ²	R14-8	60mm ²	R60-8	60mm ²	R60-8	100mm ²	CB100-8										
	14mm ²	R14-8	22mm ²	R22-8																
22mm ²	R22-8	38mm ²	38-S8																	
端子外観	M8			M8			M8			M8			M8							
	直付可能電線サイズ	-		-		-		-		-		-								
標準付属部品	・ 端子カバー : 2個 ・ 封印ねじ : 1本 ・ 圧着端子 : 6個		・ 端子カバー : 2個 ・ 封印ねじ : 1本 ・ 圧着端子 : 6個		・ 端子カバー : 2個 ・ 封印ビス : 4本 ・ 圧着端子 : 6個		・ 端子カバー : 2個 ・ 封印ビス : 4本 ・ 圧着端子 : 6個		・ 端子カバー : 2個 ・ 封印ビス : 4本 ・ 圧着端子 : 6個		・ 端子カバー : 2個 ・ 封印ビス : 4本 ・ 圧着端子 : 6個									
付属装置 (リード線式)	警報接点 補助接点																			
電気用品型式認可	PS E		PS E		-		-		-		-									
過電流引はずし方式	完全電磁式		完全電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式									
トリップボタン	有		有		有		有		有		有									
希望小売価格 [円] (税抜き)	7,050		12,670		20,000		20,000		21,000		30,880									
納期																				
特性、外形記載ページ	C9-15		C9-16		C9-17		C9-17		C9-17		C9-17									















(注1) 裏面形、埋込形及び800A以上をご希望の場合は、EシリーズまたはSシリーズをご使用ください

(注2) 上記寸法は端子カバーを付属した寸法です。

(注3) 100A、200AはkW表示をしていません。

(注4) 250Aフレーム以上はkW表示をしていません。

(注) ねじ端子部の幅を40mm以下に切断してご使用ください。

3極品				2極品										
250A		400A		600A		30		50		60		100		
過負荷短絡保護用		過負荷短絡保護用		過負荷短絡保護用		過負荷短絡保護用		過負荷短絡保護用		過負荷短絡保護用		過負荷短絡保護用		
3P3E		3P3E		3P3E		2P2E		2P2E		2P2E		2P2E		
D253B		D403B		D603B		D32C		D52C		D62C		D102C		
BD3JEB		BD3KEB		BD3LEB		BD2AEC		BD2BEC		BD2CEC		BD2EEC		
														
(写No.AF97-206)		(写No.AF97-207)		(写No.AF97-209)		(写No.KK04-101)		(写No.KK04-101)		(写No.AF02-50)		(写No.AF02-41)		
電流値 [A]	形式	納期	電流値 [A]	形式	納期	電流値 [A]	形式	納期	電流値 [A]	形式	納期	電流値 [A]	形式	納期
250	D253B/250		300	D403B/300		500	D603B/500		5	D32C/5		40	D52C/40	
			350	D403B/350		600	D603B/600		10	D32C/10		50	D52C/50	
			400	D403B/400					15	D32C/15				
									20	D32C/20				
									30	D32C/30				
220			220			220			220			220		
25			35			35			2.5			2.5		
35			35			42			2.5			2.5		
190			190			230			50			50		
489			489			545			120			180		
103			103			103			60			60		
146			146			146			84			84		
5.0			5.0			9.0			0.4			0.4		
表面形		表面形		表面形		表面形		表面形		表面形		表面形		
サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	サイズ	呼び	
80mm ²	R80-12	80mm ²	R80-12	80mm ²	R80-12	2mm ²	R2-5	5.5mm ²	R5.5-5	8mm ²	R8-8	14mm ²	R14-8	
100mm ²	R100-12	100mm ²	R100-12	100mm ²	R100-12	5.5mm ²	R5.5-5	8mm ²	R8-5	14mm ²	R14-8	22mm ²	22-S8	
150mm ²	R150-12	150mm ²	R150-12	150mm ²	R150-12	8mm ²	R8-5	14mm ²	R14-5	22mm ²	22-S8	38mm ²	38-S8	
		200mm ²	R200-12	200mm ²	R200-12	14mm ²	R14-5	22mm ²	22-S5					
		325mm ²	JST325-12	325mm ²	JST325-12									
M12		M12		M12		M5		M5		M8		M8		
-		-		-		2 ~ 22mmφ	1.6 ~ 3.2	2 ~ 22mmφ	1.6 ~ 3.2	-		-		
・端子カバー：2個 ・封印ビス：4本		・端子カバー：2個 ・封印ビス：4本		・端子カバー：2個 ・封印ビス：4本		・端子カバー：2個 ・封印ねじ：1本		・端子カバー：2個 ・封印ねじ：1本		・端子カバー：2個 ・封印ねじ：1本 ・圧着端子：4個		・端子カバー：2個 ・封印ねじ：1本 ・圧着端子：4個		
-		-		-		PS E		PS E		PS E		PS E		
熱動-電磁式 有		熱動-電磁式 有		熱動-電磁式 有		完全電磁式 有		完全電磁式 有		完全電磁式 有		完全電磁式 有		
37,370		77,540		182,500		3,000		4,040		5,210		12,100		
C9-18		C9-18		C9-19		C9-13		C9-14		C9-15		C9-16		

定格電流と電動機容量

定格電流 [A]	1.4	2.6	4	5	8	9	10	15	16	24	30	32	45	60	75	90	125	150	175	225
電動機容量 kW(at200V)	0.2	0.4	0.75	1.0	1.5	1.9	2.2	3.7	3.7	5.5	7.5	7.5	11	15	18.5	22	30	37	45	55

標準品	準標準品	受注品
-----	------	-----

C9

電気工事用 仕様一覧表 (オートブレーカ)