

配線用遮断器 仕様で選ぶ (仕様比較) [800Aフレーム]

シリーズ	G-TWIN		G-TWIN		電子式 BXシリーズ		電子式 BXシリーズ		電子式 BW□RAEシリーズ		電子式 BW□RAEシリーズ	
機種	配線用遮断器		配線用遮断器		配線用遮断器		配線用遮断器		配線用遮断器		配線用遮断器	
種類・用途	漏電警報付		漏電警報付		漏電警報付		分電盤用		分電盤用		分電盤用	
基本形式 (= 商品コード)	BW800EAL-3P		BW800EAL-3P		BW800RAL-3P		BW800RAL-3P		BX800RAE-3P		BX800RAE-4P	
外観									No image		No image	
過電流引外し方式	熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		電子式		電子式	
遮断性能	経済形		経済形		汎用高性能形		汎用高性能形		高性能形		汎用高性能形	
極数および素子数	3P3E		3P3E		3P3E		3P3E		4P4E		3P3E	
フレーム (A F)	800		800		800		800		800		800	
定格電流In(A) 基準周囲温度40℃	700,800		700,800		700,800		700,800		320~800可調整		320~800可調整	
定格感度電流(mA)	IΔn		100/200/500/1000切替		100/200/500/1000切替		100/200/500/1000切替		-		-	
最大動作時間(s)	Δt		0.1/0.4/1/2		0.1/0.4/1/2		0.1/0.4/1/2		-		-	
規格適合	国内規格	JIS	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	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言
	国際規格	IEC	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	欧州規格	EN(CEマーキング)	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	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言
	中国規格	GB(CCCマーク)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	北米規格	UL(cUL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	国内法	電気用品安全法	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外
相線式	1φ2W,1φ3W,3φ3W		1φ2W,1φ3W,3φ3W		1φ2W,1φ3W,3φ3W		1φ2W,1φ3W,3φ3W		-		-	
定格絶縁電圧Ui(V)	AC	-	-	-	-	-	750	750	750	750	690	690
	DC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定格使用電圧Ue(V)	JIS	AC100-440	AC100-440	AC100-440	AC100-440	-	-	-	-	-	-	-
	IEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定格インパルス耐電圧Uimp(kV)	6		6		6		6		8		8	
定格周波数(Hz)	50-60		50-60		50-60		50-60		50-60		50-60	
最大動作時間(s)	IΔn		0.1/0.4/1/2		0.1/0.4/1/2		0.1/0.4/1/2		-		-	
定格遮断容量 Sym. (kA)	UL489, CAN/CSA22.2 No.5(cUL)	AC600V/Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		AC600V/Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		AC480V/Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		AC480V/Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		AC240V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JISC8201-2-1 Icu/Ics	AC690V	-/-	-/-	-/-	-/-	30/30	30/30	42/31	42/31	20/20	20/20
		AC500V	-/-	-/-	-/-	-/-	40/40	40/40	50/37	50/37	30/30	30/30
		AC440V	36/18	36/18	50/25	50/25	50/50	50/50	65/48	65/48	50/50	50/50
		AC415V	36/18	36/18	50/25	50/25	50/50	50/50	70/52	70/52	50/50	50/50
		AC400V	36/18	36/18	50/25	50/25	-/-	-/-	-/-	-/-	50/50	50/50
		AC380V	36/18	36/18	50/25	50/25	50/50	50/50	70/52	70/52	50/50	50/50
		AC240V	50/25	50/25	100/50	100/50	85/50	85/50	85/52	85/52	85/85	85/85
		AC230V	50/25	50/25	100/50	100/50	-/-	-/-	-/-	-/-	85/85	85/85
		AC200V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		AC100/200V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		AC100V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	IEC60947-2/EN609 Icu/Ics	AC690V	-/-	-/-	-/-	-/-	30/30	30/30	42/31	42/31	20/20	20/20
		AC500V	-/-	-/-	-/-	-/-	40/40	40/40	50/37	50/37	30/30	30/30
		AC440V	36/18	36/18	50/25	50/25	50/50	50/50	65/48	65/48	50/50	50/50
		AC415V	36/18	36/18	50/25	50/25	50/50	50/50	70/52	70/52	50/50	50/50
		AC400V	36/18	36/18	50/25	50/25	-/-	-/-	-/-	-/-	50/50	50/50
		AC380V	36/18	36/18	50/25	50/25	50/50	50/50	70/52	70/52	50/50	50/50
		AC240V	50/25	50/25	100/50	100/50	85/50	85/50	85/52	85/52	85/85	85/85
		AC230V	50/25	50/25	100/50	100/50	-/-	-/-	-/-	-/-	85/85	85/85
		AC200V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		AC100/200V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		AC100V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	GB14048.2 Icu/Ics	AC400V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		AC230V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
アイソレーション適合	適合		適合		適合		適合		適合		適合	
逆接続	可		可		可		可		可		可	
選択度種別	A		A		A		A		B		A	
使用環境条件	汚損度3		汚損度3		汚損度3		汚損度3		汚損度3		汚損度3	
外形寸法			a	210	210	210	210	210	210	280	210	280
			b	275	275	275	275	327	327	327	273	273
			c	103	103	103	103	146.5	146.5	146.5	103	103
			d	146	146	146	146	205	205	205	145	145
接続方式	表面形(ねじ端子)	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-
	表面形(平形端子)	-	○	○	○	○	-	-	-	-	○	○
	表面形(ブロック端子)	S□	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	表面形	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	埋込形	E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	挿入形	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	挿入形	P	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○
付属装置付	補助スイッチ	W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	警報スイッチ	K	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	電圧引外し装置	F	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	不足電圧引外し装置	R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	リード線端子台	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
別売部品	補助スイッチ	W	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
	警報スイッチ	K	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
	電圧引外し装置	F	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
	不足電圧引外し装置	R	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
	外部操作ハンドル	パネル取付	V	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		本体取付	N	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		フランジ形	F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	端子カバー	ショートタイプ	TS	-	-	-	○	○	○	○	-	-
		ロングタイプ	TL	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	絶縁バリア	相間バリア	B	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ハンドルロックカバー	L1	○	○	○	○	-	-	-	-	○	○
	ハンドルキーロック	キャップ式	Q1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		シザー式	QN	○	○	○	-	-	-	-	-	-
		プレート式	Q2	○	○	○	-	-	-	-	-	-
トリップボタン	○		○		○		○		○		○	
カタログ掲載ページ	62D2-J-0030b		3-50		3-50		3-50		3-68		3-68	