

漏電遮断器 仕様で選ぶ (仕様比較) [32Aフレーム]

シリーズ	G-TWINA		G-TWINA		G-TWIN		G-TWIN		分電盤モジュール		分電盤モジュール		G-TWIN		G-TWIN	
機種	漏電遮断器		漏電遮断器		漏電遮断器		漏電遮断器		漏電遮断器		漏電遮断器		漏電遮断器		漏電遮断器	
種類・用途	制御盤用		制御盤用		分電盤用・制御盤用		分電盤用・制御盤用		分電盤用・制御盤用		分電盤用・制御盤用		分電盤用・JIS専用品		分電盤用・JIS専用品	
基本形式 (= 商品コード)	EW325BG-2P		EW325BG-3P		EW32AAG-2P		EW32AAG-3P		EW32EAG-3P		EW32AFC-2P		EW32AFC-3P		EW32AAG-3P□4B	
外観																
過電流引外し方式	熱動-電磁式		熱動-電磁式		完全電磁式		完全電磁式		完全電磁式		完全電磁式		完全電磁式		完全電磁式	
遮断性能	汎用形		汎用形		経済形		経済形		汎用形		経済形		経済形		汎用形	
極数および素子数	2P2E		3P3E		2P2E		3P3E		3P3E		3P3E		3P3E		3P3E	
フレーム (A F)	32		32		32		32		32		32		32		32	
定格電流In(A) 基準周囲温度40℃	5,10,15,20,30,32		5,10,15,20,30,32		5,10,15,20,30,32,40,50		5,10,15,20,30,32,40,50		5,10,15,20,30,32,40,50		5,10,15,20,30,32,40,50		5,10,15,20,30,32,40,50		5,10,15,20,30,32,40,50	
定格感度電流(mA)	IΔn		30,100,200,500		15,30,100		15,30,100		15,30,100/200切替		30,100/200/500切替		15,30,100		15,30,100/200切替	
最大動作時間(s)	Δt		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1	
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(Ann.2)		自己適合宣言(Ann.2)		自己適合宣言	
	国際規格	IEC	適合		適合		適合		適合		-		-		-	
	欧州規格	EN(CEマーキング)	TUV認証		TUV認証		TUV認証		TUV認証		-		-		-	
	中国規格	GB(CCCマーク)	認証		認証		認証		認証		-		-		-	
	北米規格	UL(cUL)	-		-		-		-		-		-		-	
	国内法	電気用品安全法	特定電気用品		特定電気用品		特定電気用品		特定電気用品		特定電気用品		特定電気用品		特定電気用品	
相線式	1φ2W		1φ2W,1φ3W,3φ3W		1φ2W		1φ2W,1φ3W,3φ3W		1φ2W,1φ3W,3φ3W		1φ2W		1φ2W,1φ3W,3φ3W		1φ2W,1φ3W,3φ3W	
定格絶縁電圧Ui(V)	AC	-	-		-		-		-		-		-		-	
	DC	-	-		-		-		-		-		-		-	
定格使用電圧Ue(V)	JIS	AC100-240	AC100-440		AC100-230		AC100-230		AC100-440		AC100-440		AC100-100/200-200		AC100-200	
	IEC	AC100-240	AC100-440		AC100-230		AC100-230		AC100-440		AC100-440		-		-	
	UL	-	-		-		-		-		-		-		-	
定格インパルス耐電圧Uimp(kV)	4		6		2.5		4		6		6		4		6	
定格周波数(Hz)	50-60		50-60		50-60		50-60		50-60		50-60		50-60		50-60	
最大動作時間(s)	IΔn		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1	
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	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		AC500V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		AC440V	-/-	2.5/2.5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	
		AC415V	-/-	5/5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	
		AC400V	-/-	5/5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	
		AC380V	-/-	5/5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	
		AC240V	7.5/7.5	7.5/7.5	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
		AC230V	7.5/7.5	7.5/7.5	2.5/2	2.5/2	5/3	10/5	-/-	-/-	-/-	-/-	2.5/2	5/3	10/5	
		AC200V	7.5/7.5	7.5/7.5	2.5/2	2.5/2	5/3	10/5	2.5/-	2.5/-	2.5/2	5/3	5/3	10/5		
		AC100/200V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC100V	7.5/7.5	7.5/7.5	2.5/2	5/3	5/3	10/5	2.5/-	5/-	5/3	5/3	5/3	10/5		
	IEC60947-2/EN609 Icu/Ics	AC690V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC500V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC440V	-/-	2.5/2.5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC415V	-/-	5/5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC400V	-/-	5/5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC380V	-/-	5/5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC240V	7.5/7.5	7.5/7.5	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC230V	7.5/7.5	7.5/7.5	2.5/2	2.5/2	5/3	10/5	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC200V	7.5/7.5	7.5/7.5	2.5/2	2.5/2	5/3	10/5	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC100/200V	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC100V	7.5/7.5	7.5/7.5	2.5/2	5/3	5/3	10/5	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
	GB14048.2 Icu/Ics	AC400V	-/-	5/5	-/-	-/-	-/-	2.5/2	7.5/4	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
		AC230V	7.5/7.5	7.5/7.5	2.5/2	2.5/2	5/3	10/5	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-		
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	不可		不可		不可		不可		不可		不可		不可		不可	
選択度種別	A		A		A		A		A		A		A		A	
使用環境条件	汚損度3		汚損度3		汚損度2		汚損度2		汚損度2		汚損度2		汚損度2		汚損度2	
外形寸法			a	36	54	50	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
			b	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
			c	68	68	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
			d	90	90	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
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	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		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	V	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	本体取付	N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	フランジ形	F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	端子カバー	ショートタイプ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ロングタイプ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	絶縁バリア	相間バリア	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		シザー式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		プレート式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
トリップボタン	○		○		○		○		○		○		○		○	
カタログ掲載ページ	62D2-J-0030b		3-32		3-13		3-13		3-13		3-56		3-56		3-21	