

分岐用

プチスリムサーキットブレーカ(15A・20A:コード短絡保護用瞬時遮断機能付)

形式番号		 PN31TA	 PN31TA-L1 ※1	 PN31TA-L2 ※1	 PN31A	 PN32TA	 PN32A	 PN52WA ※1	
極数・素子数		2P 1E				2P 2E		2P 2E	
定格使用電圧 V	AC	100				100/200(単3)		200(単3専用)	
	DC	65			—	65		—	
定格電流 A (基準周囲温度40℃)		15・20	20	30	15・20	30	30	40・50	
定格遮断容量 kA	AC	100/200V (単3用)	—			2.5		2.5	
		100V	2.5			2.5		—	
	DC	65V	1	—	1	—	—		
過電流引外し方式		熱動—電磁			熱動—電磁		熱動—電磁		
端子構造	電源側	プラグイン端子			プラグイン端子		プラグイン端子		
	負荷側	速結			ソルダーレス	速結		ソルダーレス	圧着端子用 M5
接続可能電線 mm ²		φ1.6、φ2 ※2			max.8	φ1.6、φ2 ※2	φ2.6専用	max.8	max.14
掲載頁		P.851	—	—	P.851	P.851		—	

プチスリム漏電ブレーカ(15A・20A:コード短絡保護用瞬時遮断機能付)

形式番号		   PG31TA	   PG31TA-L1 ※1	   PG31TA-L2 ※1	   PG31A	   PG32TA	   PG32A	
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用				漏電・過負荷・短絡保護兼用		
相線式		1φ2W				1φ2W		
極数・素子数		2P 1E				2P 2E		
定格使用電圧V	AC	100				100・100/200(単3)両用		
定格電流A (基準周囲温度40℃)		15・20	20	30	15・20	30	30	
高速形	定格感度電流 mA	15・30				15・30	30	15・30
	動作時間 sec	0.1以内				0.1以内		
定格遮断容量 kA	AC (単3用)	100/200V	—				2.5	
		100V	2.5				2.5	
過電流引外し方式		熱動—電磁				熱動—電磁		
端子構造	電源側	プラグイン端子				プラグイン端子		
	負荷側	速結			ソルダーレス	速結		ソルダーレス
接続可能電線 mm ²		φ1.6、φ2 ※2			max.8	φ1.6、φ2 ※2	φ2.6専用	max.8
掲載頁		P.852	—	—	P.852	P.852		

※1. PN31TA 2P 20A-L1・L2、PG31TA 2P 20A-L1・L2、PN52WAはホーム分電盤専用ブレーカです。

※2. 速結端子タイプにφ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子(1074頁)をご使用ください。



二次側端子構造



15A・20A・30Aタイプ
(速結端子構造)



30Aタイプ
(ソルダーレス端子構造)
(8mmまで接続可能)

ホーム分電盤

スタンダード

創蓄エネ対応

オール電化対応

感震ブレーカー対応

特定用途別

機能追加ユニット

スチール製

組替仕様オプション

技術資料