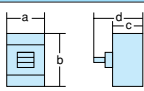


8 漏電警報付ブレーカ

近日発売

フレーム A	50	100	100	50	100	100		
形式(本体)	ZAE50-NF	ZAE100-NF	ZAS100-NF	ZAS50-GF	ZAS100-GF	ZAH100-NF		
極数	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4		
■定格								
定格電流 A	5 30	60	15 50	15 50	15 50	15 50		
基準周囲温度 40℃	10 40	75	20 60	20 60	20 60	20 60		
	15 50	100	30 75	30 75	30 75	30 75		
	20		40 100	40 100	40 100	40 100		
定格電圧 AC V	110-440 共用	110-440 共用	110-440 共用	110-440 共用	110-440 共用	110-440 共用		
使用可能電圧範囲 V	80~484 ⑰	80~484 ⑰	80~484 ⑰	80~484 ⑰	80~484 ⑰	80~484 ⑰		
定格インパルス耐電圧 [U _{imp}] kV	6	6	8	8	8	8		
■定格遮断容量 kA								
JIS C 8370	AC 460V	10	30	65	65	125		
(sym)	220V	5	50	85	85	150		
■漏電警報仕様								
漏電検出方式 (電流動作形)	電子式	電子式	電子式	電子式	電子式	電子式		
定格感度電流 mA	30	30	100/200/500切替	100/200/500切替	100/200/500切替	100/200/500切替		
動作時間 秒	0.1以内	0.1以内	0.1以内/0.3/0.8切替	0.1以内/0.3/0.8切替	0.1以内/0.3/0.8切替	0.1以内/0.3/0.8切替		
漏電警報出力接点構成	1a1b ⑥	1a1b ⑥	1c ⑦	1c ⑦	1c ⑦	1c ⑦		
警報リセット方式 (手動リセット)	押ボタン	押ボタン	押ボタン ⑧	押ボタン ⑧	押ボタン ⑧	押ボタン ⑧		
漏電表示方式	赤色LED	赤色LED	赤色LED	赤色LED	赤色LED	赤色LED		
■外形寸法 mm								
	a	75	75	90 120	90 120	90 120	105 140	
	b	130	130	155	155	155	165	
	c	60	60	68	68	68	103	
	d	84	84	92	92	92	127	
質量 (標準接続方式形) kg	0.5	0.5	1.3 1.7	1.3 1.7	1.3 1.7	2.6 3.5		
■取付・接続方式								
表面形 (FC)	圧着端子・バー接続用 端子バー付	●	●	●	●	●	●	
裏面形 (RC)	板スタッド	○	○	○	○	○	○	
差込形 (PM)	配電盤用 (プラグイン)	—	—	—	—	—	—	
埋込形 (FP)	板スタッド付 スタッド無し	—	—	○	○	○	○	
引出形 (DR)	—	—	—	—	—	—	—	
TemPlug (PG)	—	—	○ —	○ —	○ —	△ —	△ —	
DINレール取付	—	—	○ ⑪	○ ⑪	○ ⑪	—	—	
クリップインシャーシ取付	—	—	—	—	—	—	—	
■付属品 (オプション) 略号								
補助スイッチ	AX	●	●	●	●	●	●	
警報スイッチ	AL	●	●	●	●	●	●	
内部電圧引外し	SH	—	—	△	△	△	△	
不足電圧引外し	UV	—	—	—	—	—	—	
テストリード線	TL	—	—	—	—	—	—	
メグ測定スイッチ	MG	—	—	●	●	●	●	
電動操作	MC	—	—	●	●	●	●	
外部操作	ブレーカマウント式	△	△	●	●	●	●	
ハンドル	パネルマウント式 (奥行可調整)	△	△	●	●	●	●	
補助ハンドル	HA	—	—	—	—	—	—	
外機械的	スライド式	—	—	●	●	●	●	
部	インターロック	—	—	—	—	—	—	
	リンク式	—	—	—	—	—	—	
	ワイヤー式	—	—	—	—	—	—	
付	ハンドルホルダ	—	—	●	●	●	●	
属	ハンドルロック	●	●	●	●	●	●	
	端子カバー	●	●	●	●	●	●	
	表面形用	●	●	●	●	●	●	
	裏面形・差込形用	● ②	● ②	●	●	●	●	
	端子バリア	● ③	● ③	● ③	● ③	● ③	● ③	
	リード線端子台	● ⑬	● ⑬	●	●	●	●	
	ドアフランジ	—	—	—	—	—	—	
■電気用品安全法								
過電流引外し方式	完全電磁	完全電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	
トリップボタン	有	有	有	有	有	有	有	
ハンドル状態色別表示 (ON: 赤色, OFF: 緑色)	有	有	有	有	有	有	有	
断路機能付安全表示メカニズム	有	有	有	有	有	有	有	

注 ●: 標準の取付・接続方式です。ご指定のない場合は、この方式で納入します。 ○: 標準の取付・接続方式です。ご注文の際、ご指定下さい。

●: 適用できます。 —: 適用できません。 △: 受注仕様品です。詳細はご照会下さい。 ②: 標準装備されます。

③: 3P: 2枚, 4P: 3枚の端子バリアが標準装備されます。(表面形のみ)

⑥: 接点定格

電圧	cosφ=1
AC250V	3A
DC30V	3A

⑦: 接点定格

電圧	cosφ=1	cosφ=0.4 L/R=0.007
AC125V	3A	2A
AC250V	3A	2A
DC30V	2A	2A
DC100V	0.4A	0.3A

⑧: オプションにて自動リセットが製作可能です。詳細はご照会ください。

⑪: DINレールアダプタ付となります。

⑬: 漏電警報出力接点に端子台を使う場合、AX, ALは左極側のみに取り付けとなります。

⑰: 適用電路電圧は100Vから440Vまでです。AC440Vを超える場合はご照会ください。