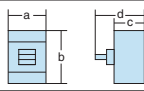


# 2

## 定格・仕様

### ノーヒューズブレーカ

### 11 単3中性線欠相保護・漏電警報付ブレーカ(高調波・サージ対応)

フレーム A	100	125	100	125	225	250	225	250
<b>形式(本体)</b>	<b>NAE125-SF</b>		<b>NAS125-SF</b>		<b>NAE250-SF</b>		<b>NAS250-SF</b>	
極数・素子数	3P3E ⑩		3P3E ⑩		3P3E ⑩		3P3E ⑩	
電気方式	1φ3W		1φ3W		1φ3W		1φ3W	
<b>■定格</b>								
定格電流 A	15	50	15	50	125	225	250	125
基準周囲温度 40℃	20	60	20	60	150	150	150	150
	30	75	30	75	175	175	175	175
	40	100	40	100	200	200	200	200
定格使用電圧AC V	100/200		100/200		100/200		100/200	
定格インパルス耐電圧(U <sub>imp</sub> ) kV	8		8		8		8	
定格動作過電圧 AC V	135		135		135		135	
定格不動作過電圧 AC V	120		120		120		120	
定格過電圧動作時間 秒	1以内		1以内		1以内		1以内	
<b>■定格遮断容量 kA</b>								
JIS C 8201-2-1 Ann.2 I <sub>cu</sub> (sym) AC 100/200V	35		35		35		35	
<b>■外形寸法 mm</b>								
	a	100	100	100	130	130	130	130
	b	130	130	130	165	165	165	165
	c	68	68	68	68	68	68	68
	d	95	95	95	95	95	95	95
質量(標準接続方式形) kg	1.15		1.15		1.8		1.8	
<b>■漏電警報仕様</b>								
漏電検出方式(電流動作形)	電子式		電子式		電子式		電子式	
定格感度電流 mA	30/100/500切替		30/100/500切替		30/100/500切替		30/100/500切替	
最大動作時間 秒	100/200/500切替		100/200/500切替		100/200/500切替		100/200/500切替	
漏電警報出力接点構成 ③	0.1/0.45/1.0切替		0.1/0.45/1.0切替		0.1/0.45/1.0切替		0.1/0.45/1.0切替	
警報リセット方式(手動リセット) ③	1c		1c		1c		1c	
漏電表示方式	押ボタン ⑧		押ボタン ⑧		押ボタン ⑧		押ボタン ⑧	
	赤色LED		赤色LED		赤色LED		赤色LED	
<b>■取付・接続方式</b>								
表面形 (FC) 圧着端子・バー接続用	● ④		● ④		● ④		● ④	
端子バー付	○ ⑤③		○ ⑤③		○ ⑤③		○ ⑤③	
裏面形 (RC) 板スタッド付	△		△		△		△	
<b>■付属品(オプション) 略号</b>								
補助スイッチ	AX ●		AX ●		AX ●		AX ●	
警報スイッチ	AL ●		AL ●		AL ●		AL ●	
電圧引外し	SH —		SH —		SH —		SH —	
不足電圧引外し	UV —		UV —		UV —		UV —	
テストリード線	TL —		TL —		TL —		TL —	
メゲ測定スイッチ	MG ●		MG ●		MG ●		MG ●	
電動操作	MC —		MC —		MC —		MC —	
外部操作	HB ●		HB ●		HB ●		HB ●	
ハンドル	HP ●		HP ●		HP ●		HP ●	
補助ハンドル	HA —		HA —		HA —		HA —	
機械的	MS —		MS —		MS —		MS —	
インターロック	ML —		ML —		ML —		ML —	
ワイヤー式	MW —		MW —		MW —		MW —	
ハンドルホルダ	HH ●		HH ●		HH ●		HH ●	
ハンドルロック	HL ●		HL ●		HL ●		HL ●	
端子カバー	CF ●		CF ●		CF ●		CF ●	
表面形用	CR ●		CR ●		CR ●		CR ●	
裏面形用	TF ●		TF ●		TF ●		TF ●	
リード線端子台	DF —		DF —		DF —		DF —	
ドアフランジ	DF —		DF —		DF —		DF —	
電気用品安全法	適合		対象外		対象外		対象外	
CEマーキング	無		無		無		無	
過電流引外し方式	熱動-電磁		熱動-電磁		熱動-電磁		熱動-電磁	
ブレーカカバー色	グレーブルー		グレーブルー		グレーブルー		グレーブルー	
トリップボタン(色)	有(赤)		有(赤)		有(赤)		有(赤)	
断路機能	有		有		有		有	
逆潮流回路	可 ⑦⑤		可 ⑦⑤		可 ⑦⑤		可 ⑦⑤	
特性、外形掲載ページ	7-148		7-148		7-150		7-150	

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、ご指定ください。  
 ●：適用できます。 —：適用できません。 △：受注仕様品です。詳細はご照会ください。  
 ④：50A以下はM5の線挿え端子となります。  
 ⑧：オプションにてリモートリセットまたは自動リセットが製作可能です。外部付属品取付などによりリセットボタンを押さない場合に適用してください。詳細は6-27頁をご参照ください。  
 ⑩：中性線に過電流が流れる回路にも適用できます。  
 ③：接点定格は6-22頁をご参照ください。  
 ③：漏電警報はリセットボタンを押すか、主回路の電源をOFFにするまで動作状態を保持します。漏電が継続している場合、リセットボタンを押している間はリセットされますがリセットボタンを放すと動作状態に戻ります。  
 ⑤③：端子バーは、別途単品でご注文願います。  
 ⑦⑤：過電圧や漏電の検出回路が連続定格仕様のためメゲ測定スイッチなどを使って検出回路の電源を切る必要がありません。

備考(1)：接続に関する詳細は3-25, 26頁をご参照ください。