

2

定格・仕様 漏電遮断器

15汎用品シリーズ 汎用形 (高調波・サージ対応)

	400	600	630	600	630	800	800	
	ZS400-NF	ZS630-CF		ZS630-NF		ZS800-CF	ZS800-NF	
フレーム A	3	3	3	3	3	3	3	
形式 (本体)	3	3	3	3	3	3	3	
極数	3	3	3	3	3	3	3	
電気方式	1φ2W (14) 3φ3W, 1φ3W (15) 3φ4W	●	●	●	●	●	●	
■定格								
定格インパルス耐電圧 [U _{imp}] kV	8	8	8	8	8	8	8	
定格電流 A	250 400	500	630	500	630	700	700	
基準周囲温度 40℃	300 350	600		600		800	800	
定格使用電圧 AC V 高速形	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	
動作可能電圧変動範囲 V	80~484	80~484	80~484	80~484	80~484	80~484	80~484	
時延形	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	100-440共用	
動作可能電圧変動範囲 V	80~484	80~484	80~484	80~484	80~484	80~484	80~484	
定格感度電流 mA 高速形	30	30	30	30	30	30	30	
最大動作時間 秒	100/200/500切替 0.1	100/200/500切替 0.1	100/200/500切替 0.1	100/200/500切替 0.1	100/200/500切替 0.1	100/200/500切替 0.1	100/200/500切替 0.1	
時延形	100/200/500切替	100/200/500切替	100/200/500切替	100/200/500切替	100/200/500切替	100/200/500切替	100/200/500切替	
最大動作時間 秒	0.45/1.0/2.0切替	0.45/1.0/2.0切替	0.45/1.0/2.0切替	0.45/1.0/2.0切替	0.45/1.0/2.0切替	0.45/1.0/2.0切替	0.45/1.0/2.0切替	
慣性不動作時間 秒	0.1/0.5/1.2以上	0.1/0.5/1.2以上	0.1/0.5/1.2以上	0.1/0.5/1.2以上	0.1/0.5/1.2以上	0.1/0.5/1.2以上	0.1/0.5/1.2以上	
■定格遮断容量 kA								
JIS C 8201-2-2 Ann.2 AC	440V	45	30	30	45	45	30	45
I _{cu} (sym)	415V	50	36	36	50	50	36	50
	240V	85	50	50	85	85	50	85
	100V	85	50	50	85	85	50	85
■外形寸法 mm								
	a	140	185	210	210	210	210	210
	b	260	273	273	273	273	273	273
	c	103	103	103	103	103	103	103
	d	145	145	145	145	145	145	145
質量 (標準接続方式形) kg		5.2	6.6	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0
■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) 板スタッド付	○	○	○	○	○	○	○	○
差込形 (PM) 配電盤用 高機能形 (PMB)	—	—	—	—	—	—	—	—
(プラグイン) 汎用形 (PMC)	—	—	—	—	—	—	—	—
分電盤用 (PMD)	—	—	—	—	—	—	—	—
埋込形 (FP) 板スタッド付	○	○	○	○	○	○	○	○
引出形 (DR)	—	—	—	—	—	—	—	—
TemPlug70 (PG)	○	—	○	○	○	○	—	—
DINレール取付	—	—	—	—	—	—	—	—
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	●	●	●	●	●	●	●
内部付属	電圧引外し SH	—	—	—	—	—	—	—
不足電圧引外し UV	—	—	—	—	—	—	—	—
テストリード線 TL	●	●	●	●	●	●	●	●
漏電警報スイッチ LA	—	—	—	—	—	—	—	—
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 HB	●	●	●	●	●	●	●
ハンドル	パネルマウント式 (奥行可調整) HP	●	●	●	●	●	●	●
補助ハンドル HA	●	●	●	●	●	●	●	●
外機械的	スライド式 MS	●	●	●	●	●	●	●
部	インターロック ML	—	—	—	—	—	—	—
	ワイヤー式 MW	—	—	—	—	—	—	—
付属	ハンドルホルダ HH	●	●	●	●	●	●	●
ハンドルロック HL	●	●	●	●	●	●	●	●
端子カバー	表面形用 CF	●	●	●	●	●	●	●
	裏面形用・差込形用 CR	●	●	●	●	●	●	●
	リード線端子台 TF	●	●	●	●	●	●	●
	ドアフランジ DF	—	—	—	—	—	—	—
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
CEマーキング	無	無	無	無	無	無	無	無
漏電引外し方式 (電流動作形)	電子式	電子式	電子式	電子式	電子式	電子式	電子式	電子式
過電流引外し方式	熱動-(可)電磁	熱動-(可)電磁	熱動-(可)電磁	熱動-(可)電磁	熱動-(可)電磁	熱動-(可)電磁	熱動-(可)電磁	熱動-(可)電磁
漏電表示方式	機械式ボタン	機械式ボタン	機械式ボタン	機械式ボタン	機械式ボタン	機械式ボタン	機械式ボタン	機械式ボタン
ブレーカカバー色	グレーブル	グレーブル	グレーブル	グレーブル	グレーブル	グレーブル	グレーブル	グレーブル
トリップボタン (色)	有(赤)	有(赤)	有(赤)	有(赤)	有(赤)	有(赤)	有(赤)	有(赤)
断路機能	有	有	有	有	有	有	有	有
逆接続	可 ㊟	可 ㊟	可 ㊟	可 ㊟	可 ㊟	可 ㊟	可 ㊟	可 ㊟
特性, 外形掲載ページ	7-202	7-204	7-204	7-204	7-204	7-206	7-206	7-206

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。
 ⑭：3極用を1φ2W回路に適用する場合、両端極を使用し中央極は使用しないでください。
 ⑮：3極用を1φ3W回路に適用する場合、両端極に電圧を加え、中性線は中央極へ接続してください。 ㊟：一部制限があります。詳細は5-25頁をご参照ください。
 備考：定格感度電流の切替は100mA、時延形の動作時間の切替は0.45秒に設定して納入します。