

# 2

## 定格・仕様 漏電遮断器

### 16 汎用品シリーズ 高性能形 (高調波・サージ対応)

フレーム A	100	125	225	250	400			
形式(本体)	ZS100-GF	ZS125-GF	ZS225-GF	ZS250-GF	ZS400-GF			
極数	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4			
電気方式	1φ2W (14) 3φ3W, 1φ3W (15) 3φ4W							
<b>■定格</b>								
定格インパルス耐電圧 [U <sub>imp</sub> ] kV	8	8	8	8	8			
定格電流 A	15 50	125	125 225	250	250			
基準周囲温度 40°C	20 60 30 75 40 100							
定格使用電圧 AC V 高速形	100-440共用 80~484	100-440共用 80~484	100-440共用 80~484	100-440共用 80~484	100-440共用 80~484			
時延形	100-440共用 動作可能電圧変動範囲 V 80~484	100-440共用 動作可能電圧変動範囲 V 80~484	100-440共用 動作可能電圧変動範囲 V 80~484	100-440共用 動作可能電圧変動範囲 V 80~484	100-440共用 動作可能電圧変動範囲 V 80~484			
定格感度電流 mA 高速形	30 100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.1	30 100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.1	30 100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.1	30 100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.1	30 100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.1			
時延形	100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.45/1.0/2.0切替 慣性不動作時間 秒 0.1/0.5/1.2以上	100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.45/1.0/2.0切替 慣性不動作時間 秒 0.1/0.5/1.2以上	100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.45/1.0/2.0切替 慣性不動作時間 秒 0.1/0.5/1.2以上	100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.45/1.0/2.0切替 慣性不動作時間 秒 0.1/0.5/1.2以上	100/200/500切替 最大動作時間 秒 0.45/1.0/2.0切替 慣性不動作時間 秒 0.1/0.5/1.2以上			
<b>■定格遮断容量 kA</b>								
JIS C 8201-2-2 Ann.2 AC	440V 50	50	50	50	65			
I <sub>cu</sub> (sym)	415V 65 240V 85 100V 85	65 85 85	65 85 85	65 85 85	70 100 100			
<b>■外形寸法 mm</b>								
	a 90 120 b 155 c 68 d 92	a 90 120 b 155 c 68 d 92	a 105 140 b 165 c 68 d 92	a 105 140 b 165 c 68 d 92	a 140 185 b 260 c 103 d 145			
質量(標準接続方式形) kg	1.3 1.7	1.3 1.7	1.7 2.1	1.7 2.1	5.2 6.6			
<b>■取付・接続方式</b>								
表面形 (FC)	● 圧着端子・バー接続用 ○ 端子バー付 (53)	● 圧着端子・バー接続用 ○ 端子バー付 (53)	● 圧着端子・バー接続用 ○ 端子バー付 (53)	● 圧着端子・バー接続用 ○ 端子バー付 (53)	● 圧着端子・バー接続用 ○ 端子バー付 (53)			
裏面形 (RC)	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付			
差込形 (PM)	— 配電盤用 高機能形 (PMB)	— 配電盤用 高機能形 (PMB)	— 配電盤用 高機能形 (PMB)	— 配電盤用 高機能形 (PMB)	— 配電盤用 高機能形 (PMB)			
(プラグイン)	— 汎用形 (PMC)	— 汎用形 (PMC)	— 汎用形 (PMC)	— 汎用形 (PMC)	— 汎用形 (PMC)			
	— 分電盤用 (PMC)	— 分電盤用 (PMC)	— 分電盤用 (PMC)	— 分電盤用 (PMC)	— 分電盤用 (PMC)			
	— (PMD)	— (PMD)	— (PMD)	— (PMD)	— (PMD)			
埋込形 (FP)	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付	○ 板スタッド付			
引出形 (DR)	—	—	—	—	—			
TempPlug70 (PG)	○ —	○ —	○ —	○ —	○ —			
DINレール取付	○ (11)	○ (11)	—	—	—			
<b>■付属品 (オプション) 略号</b>								
補助スイッチ	● AX	● AX	● AX	● AX	● AX			
警報スイッチ	● AL	● AL	● AL	● AL	● AL			
内部付属	— 電圧引外し SH	— 電圧引外し SH	— 電圧引外し SH	— 電圧引外し SH	— 電圧引外し SH			
	— 不足電圧引外し UV	— 不足電圧引外し UV	— 不足電圧引外し UV	— 不足電圧引外し UV	— 不足電圧引外し UV			
	● テストリード線 TL	● テストリード線 TL	● テストリード線 TL	● テストリード線 TL	● テストリード線 TL			
	— 漏電警報スイッチ LA	— 漏電警報スイッチ LA	— 漏電警報スイッチ LA	— 漏電警報スイッチ LA	— 漏電警報スイッチ LA			
	● メグ測定スイッチ MG	● メグ測定スイッチ MG	● メグ測定スイッチ MG	● メグ測定スイッチ MG	● メグ測定スイッチ MG			
電動操作	● MC	● MC	● MC	● MC	● MC			
外部操作	● プレーカマウント式 HB	● プレーカマウント式 HB	● プレーカマウント式 HB	● プレーカマウント式 HB	● プレーカマウント式 HB			
ハンドル	● パネルマウント式(奥行可調整) HP	● パネルマウント式(奥行可調整) HP	● パネルマウント式(奥行可調整) HP	● パネルマウント式(奥行可調整) HP	● パネルマウント式(奥行可調整) HP			
補助ハンドル	— HA	— HA	— HA	— HA	— HA			
外機械的	● スライド式 MS	● スライド式 MS	● スライド式 MS	● スライド式 MS	● スライド式 MS			
部	— インターロック リンク式 ML	— インターロック リンク式 ML	— インターロック リンク式 ML	— インターロック リンク式 ML	— インターロック リンク式 ML			
	— ワイヤー式 MW	— ワイヤー式 MW	— ワイヤー式 MW	— ワイヤー式 MW	— ワイヤー式 MW			
付	● ハンドルホルダ HH	● ハンドルホルダ HH	● ハンドルホルダ HH	● ハンドルホルダ HH	● ハンドルホルダ HH			
属	● ハンドルロック HL	● ハンドルロック HL	● ハンドルロック HL	● ハンドルロック HL	● ハンドルロック HL			
	● 端子カバー 表面形用 CF	● 端子カバー 表面形用 CF	● 端子カバー 表面形用 CF	● 端子カバー 表面形用 CF	● 端子カバー 表面形用 CF			
	● 裏面形用・差込形用 CR	● 裏面形用・差込形用 CR	● 裏面形用・差込形用 CR	● 裏面形用・差込形用 CR	● 裏面形用・差込形用 CR			
	● リード線端子台 TF	● リード線端子台 TF	● リード線端子台 TF	● リード線端子台 TF	● リード線端子台 TF			
	— ドアフランジ DF	— ドアフランジ DF	— ドアフランジ DF	— ドアフランジ DF	— ドアフランジ DF			
電気用品安全法	適合	対象外	対象外	対象外	対象外			
CEマーキング	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			
過電流引外し方式	熱動-電磁	熱動-電磁	熱動-電磁	熱動-電磁	熱動-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			
プレーカカバー色	グレー-ブルー	グレー-ブルー	グレー-ブルー	グレー-ブルー	グレー-ブルー			
トリップボタン(色)	有(赤)	有(赤)	有(赤)	有(赤)	有(赤)			
断路機能	有	有	有	有	有			
逆接続	可 (72)	可 (72)	可 (72)	可 (72)	可 (72)			
特性・外形掲載ページ	7-188	7-190	7-194	7-196	7-198			

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。 (11)：別途、DINレールアダプタをご注文ください。6-156頁をご参照ください。  
 (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。 (53)：端子バーは、別途単品でご注文願います。  
 (72)：一部制限があります。詳細は5-23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。