

高圧継電器 製造中止品の新旧形式一覽表

形式の□には、AまたはVが入ります

形 式	特 徴	代 替 品				備 考
		形 式	外形	特性	適用上の注意	
高圧地絡継電器						
HGF-FT	露出形	HGF-MV10	×	○	引外し制御箱AGL-2を別置	9
HGF-FTS	露出形	HGF-MV10	×	△	DCソレノイド対応はしていない	9
HGF-IT	埋込形(丸胴)	HGF-DCA10	●※C	○		9
HGF-ITS	埋込形(丸胴)	HGF-DCA10	●※C	△	DCソレノイド対応はしていない	9
HGF-OT/AOT	屋外防水	HGF-MV10	×	○	屋外用の代替構造はない	9
HGF-AFT	露出形	HGF-MV10	×	○	引外し制御箱AGL-2を別置	9
HGF-AIT/AITO	埋込形(丸胴)	HGF-DCA10	●※C	○		9
HGF-BFT	露出形	HGF-MV10	×	○	引外し制御箱AGL-2を別置	9
HGF-BIT	埋込形(丸胴)	HGF-DCA10	●※C	○		9
HGF-BOT	屋外防水	HGF-MV10	×	○	屋外用の代替構造はない	9
HGF-CF(H)	埋込形(丸胴)	HGF-DCA10	●※C	○		9
HGF-VF(H)	露出形	HGF-MV10	○	○		9
HGF-VB	埋込形(角形)	HGF-MV10	×	○		9
HGF-MVB10	埋込形(角形)	HGF-MV10	×	○		9
HGF-MC10	埋込形(丸胴)	HGF-DCA10	○	○	自動/手動復帰切替式	9
HGF-DCV10	埋込形(丸胴)	HGF-DCA10	○	○	自動/手動復帰切替式	9
高圧地絡方向継電器						
SHG-AF		SHG-DF3	●※C	●	位相特性、動作時間チェック要	8
SHG-AF0	屋外防水	SHG-DF3	×	●	屋外用の代替構造はない	8
SHG-AF2	非接地専用	SHG-DF3	●※C	●	動作時間チェック要	8
SHG-AFL2	PC接地専用	SHG-DF3	●※C	●	動作時間チェック要	8
SHG-AF3		SHG-DF3	○	○	非接地/PC接地 兼用(切替スイッチ対応)	8
SHG-P10B	受電用	SHG-DA11	●※C	△	DA11とP20Bとの組み合わせ不可 P10B取替えの場合は、分岐用もDA21に取り替えが必要	6
SHG-P20B	分岐用	SHG-DA21	●※C	●		6
SHG-M10	受電用	SHG-DA11	○	●	位相特性が若干変更	6
SHG-M20	分岐用	SHG-DA21	○	●	位相特性が若干変更	6
SHG-M11	受電用	SHG-DA11	○	○	分岐用を20台まで接続可	6
SHG-M21	分岐用	SHG-DA21	○	○		6
SHG-DV11	受電用	SHG-DA11	○	○	分岐用を20台まで接続可	6
SHG-DV21	分岐用	SHG-DA21	○	○	分岐用を20台まで接続可	6
ZPD-1		ZPD-2,ZPD-3	×	○		7 SHG-DA11用
ZPD-13	断路機能	ZPD-2,ZPD-3	×	△	断路機能として	7 SHG-DA11用
ZPD-23	断路機能	ZPD-2,ZPD-3	×	△	PCと組合せて取付	7 SHG-DA11用
KAF2D		KAF2D-3	○	○		8 SHG-DF3用
KAF2D-2		KAF2D-3	○	○		8 SHG-DF3用
高圧用静止形継電器						
TOC-4BN	電圧・電流引外し兼用	TOC-D□10	●※C	●	電流感度チェック要	5 過電流継電器
TOC-M□10		TOC-D□10	○	○		5 過電流継電器
TUV-M10		TUV-DV10	○	○		5 不足電圧継電器
TOV-M10		TOV-DV10	○	○		5 過電圧継電器
高圧用系統連系継電器						
TVG-DV30	埋込形(丸胴)	TVG-DV31	○	○	OVGR	4

代替品の互換性の程度

外形 ○:同一なので加工なしに取付け可能
●:異なるが専用取付け枠により、取付け可能
×:異なる

特性 ○:同一または、完全カバー
●:一部異なるが、ほとんどカバーしている
△:異なる点が多いので、詳細検討の上適用

※C:取付け枠はタイプC(P28)を使用して下さい。