

三菱受配電用機器 セールスとサービス

保護継電器生産廃止のお知らせ

永らくご愛用頂いておりましたMELPRO-Dシリーズ及びMULTICAP-Cシリーズの一部につきまして、誠に勝手ながら下記のとおり廃止させていただくことになりました。
また、CAC2-10-M3形 比率差動継電器をこれまでの生産廃止機種一覧に記載しておりましたが、誤記であり生産継続しております。訂正するとともに、お詫び申し上げます。
今後とも、MELPRO-Dシリーズをご愛用いただきますようよろしくお願い申し上げます。

1-1 生産廃止機種及び類似機種

MELPRO-Dシリーズ

品名	廃止機種	類似機種
過電流継電器	COC3-A02D1	COC4-A01D1
過電圧継電器	COV1-A01D1	CBV3-A01D1
過電圧継電器	COV3-A01D1	CBV2-A01D1
不足電圧継電器	CUV1-A01D1	CBV3-A01D1
不足電圧継電器	CUV3-A01D1	CBV2-A01D1 / CBV4-A01D1
電圧継電器	CBV1-A01D1	CBV3-A01D1
電圧継電器	CBV2-A02D2	CBV2-A01D1
系統連系保護継電器	CPP2-A01D2	CPP1-A01D2
系統連系保護継電器	CPP2-A02D2	CPP1-A02D2

MULTICAP-Cシリーズ

品名	廃止機種	類似機種
過電流継電器	COC4-10-M3	COC4-A03D1
発電機保護継電器	CGP2-10-M3	CGP1-A01D2
発電機保護継電器	CGP3-10-M3	CGP1-A03D2
発電機保護継電器	CGP4-10-M3	CGP1-A01D2

1-2 生産廃止期日

2004年3月31日

2-1 生産継続機種

CAC2-10-M3形比率差動継電器(3巻線変圧器用)

保護継電器生産廃止機種リスト

品名	形名	類似品	備考	生産廃止年
合成変流器	ACT-1-D	*		'87年
差動継電器	AREシリーズ	*		'95年
逆流継電器	BF-2	*		'03年 3月
温度継電器	BL-1D-D	CMP1-A01/A02D1 または CMP1-A01/A02D2		'92年
温度継電器	BL-1F-D	CMP1-A01/A02D1 または CMP1-A01/A02D2		'92年
比率差動継電器	CAC1-10-M3	CAC1-A01D2		'01年
比率差動継電器	CAG-D	CAC3-10-M2		'03年 3月
比率差動継電器	CAT-D	CAC1-A01D2		'03年 3月
比率差動継電器	CAT-E	CAC1-A01D2		'89年
比率差動継電器	CAT-2-D	CAC1-A01D2		'90年
比率差動継電器	CAT-3-D	CAC1-A01D2		'90年
電圧継電器	CBV1-11-M1	CBV1-A01D1		'94年
電圧継電器	CBV1-20-M1	CBV1-A01D1		'01年
電圧継電器	CBV2-E1-MD	CBV2-A01D1		'01年
電圧継電器	CBV2-E2-MD	CBV2-A02D1		'01年
電圧継電器	CBV3-10-M3	CBV3-A01D1		'95年
電圧継電器	CBV3-20-M1	CBV3-A01D1		'01年
電圧継電器	CBV3-E1-MD	CBV3-A01D1		'01年
電圧継電器	CBV4-10-M3	CBV4-A01D1		'01年
周波数継電器	CF-2-D	CFR1/2/3-10-M1		'84年
配電線保護継電器	CFP1-10-M3	CFP1-A01D1		'95年
配電線保護継電器	CFP1-20-M3	CFP1-A02D1		'95年
配電線保護継電器	CFP1-30-M1	CFP1-A01D1		'01年
配電線保護継電器	CFP1-40-M1	CFP1-A02D1		'01年
配電線保護継電器	CFP1-E1-M1	CFP1-A03D1		'01年
配電線保護継電器	CFP1-E2-M1	CFP1-A01D1		'01年
モータ保護継電器	CMP2-10-M3	CMP1-A01D2		'01年
モータ保護継電器	CMP3-10-M3	CMP1-A02D2		'01年
モータ保護継電器	CMP4-10-M1	CMP1-A01/A02D1		'01年
スポットネットワークリレー	CNM-1	CNP1-10-M3 または CNP2-10-M3		'84年
スポットネットワークリレー	CNP-1B	CNP1-10-M3 または CNP2-10-M3		'84年
スポットネットワークリレー	CNP-2B	CNP1-10-M3 または CNP2-10-M3		'84年
過電流継電器	CO-11-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-11I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-11B-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'86年
過電流継電器	CO-11BI-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'86年
過電流継電器	CO-15-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-15I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-15I-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-15-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-16-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-16I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-16I-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-16-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-18-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-18I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-18I-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-18-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	CO-28I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'89年
過電流継電器	CO-2-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-2I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-5-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-5I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-6-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-6I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-7B-D/G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-7BI-D/G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-7-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'86年
過電流継電器	CO-7I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-8-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-8I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-8-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'86年
過電流継電器	CO-9-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-9I-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	CO-9B-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'86年

注1) * 印: 機能及び構造的に後継機種は御座いません。代替品のご検討は他社製品よりご選定願います。

注2) 形名記載の代替品については、外形寸法、動作時間及び動作値特性他一部仕様異なる場合が御座いますのでお客様にて該当するカタログ及び取扱説明書などにより適用可否のご検討をお願いいたします。

品名	形名	類似品	備考	生産廃止年
過電流継電器	CO-9BI-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'86年
過電流継電器	COA-8-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'86年
過電流継電器	COA-10-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'87年
過電流継電器	COC1-11-M1	COC1-A01/A02D1		'94年
過電流継電器	COC1-20-M1	COC1-A02D1		'01年
過電流継電器	COC1-E2-MD	COC1-A02D1		'01年
過電流継電器	COC2-11-M1	COC2-A01D1		'94年
過電流継電器	COC2-20-M1	COC2-A01D1		'01年
過電流継電器	COC3-11-M1	COC3-A01D1		'94年
過電流継電器	COC3-20-M1	COC3-A01D1		'01年
過電流継電器	COC3-21-M1	COC3-A02D1		'94年
過電流継電器	COC3-30-M1	COC3-A02D1		'01年
過電流継電器	COC3-E1-MD	COC3-A01D1		'01年
過電流継電器	COC4-20-M1	COC4-A01/A03D1		'01年
過電流継電器	COC4-E1-MD	COC4-A01/A03D1		'01年
過電流継電器	COG-2-D/E	COC1-A01/A02D1		'92年
逆相過電流継電器	COQ-D	GCP1-A01/A02/A03D2またはCMP1-A01/A02D1/D2		'03年 3月
過電流継電器	COR-1B-D	*		88年
電圧抑制付過電流継電器	COR-2B-D	*		'03年 3月
電圧抑制付過電流継電器	COT-15-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'85年
電圧抑制付過電流継電器	COT-15I-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'85年
電圧抑制付過電流継電器	COT-21/2I-R	MOC-A1I-R		'85年
不足電圧起動過電流継電器	COV-6-D	*		'03年 3月
不足電圧起動過電流継電器	COV-6I-D	*		'03年 3月
不足電圧起動過電流継電器	COV-7-D	*		'03年 3月
不足電圧起動過電流継電器	COV-7I-D	*		'03年 3月
不足電圧起動過電流継電器	COV-8-D	*		'03年 3月
不足電圧起動過電流継電器	COV-8I-D	*		'03年 3月
不足電圧起動過電流継電器	COV-9-D	*		'03年 3月
不足電圧起動過電流継電器	COV-9I-D	*		'03年 3月
過電圧継電器	COV1-11-M1	CBV3-A01D1	27.64との複合形	'95年 5月
過電圧継電器	COV1-20-M1	CBV3-A01D1	27.64との複合形	'01年
過電圧継電器	COV1-21-M1	CBV3-A01D1	27.64との複合形	'94年
過電圧継電器	COV3-E1-MD	CBV2-A01D1	27との複合形	'01年
過電流継電器	COY-E	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'92年
過電流継電器	COZ-E	*		'92年
逆相電圧継電器	CP-D	*		'03年 3月
逆相電圧継電器	CP-E	*		'95年 9月
系統連系保護継電器	CPP1-10-M3	CPP1-A01/A02/A11/A12D2		'87年
系統連系保護継電器	CPP2-10-M3	CPP1-A01/A02/A11/A12D2		'89年
系統連系保護継電器	CPP2-20-M3	CPP1-A02/A12D2	高圧用	'99年 8月
系統連系保護継電器	GPP2-20-M3	GPP1-A01/A11D2	特高圧用	'99年 8月
系統連系保護継電器	CPP3-10-M2	CPP1-A02/A12D2	高圧用	'01年
系統連系保護継電器	CPP4-10-M2	CPP1-A01/A11D2	特高圧用	'01年
方向過電流継電器	CRCシリーズ	*		'92年
方向過電流継電器	CRDシリーズ	*		'92年
方向過電流継電器	GRPシリーズ	*		'92年
方向過電流継電器	CRシリーズ	*		'92年
その他	CS-2C-G	*		'03年 3月
不足電圧継電器	CUV1-11-M1	CBV2/3/4-A01D1		'94年
不足電圧継電器	CUV1-20-M1	CBV2/3/4-A01D1		'01年
不足電圧継電器	CUV3-20-M1	CBV2/4-A01D1		'01年
不足電圧継電器	CUV3-E1-MD	CBV2/4-A01D1		'01年
電圧継電器	CV-1-D	CBV2/3/4-A01D1		'92年
電圧継電器	CV-2-D	CBV2/3/4-A01D1		'03年 3月
電圧継電器	CV-2-R	MUV-A1V-R		'92年
電圧継電器	CV-2T-D	*		'92年
電圧継電器	CV-4-D	CBV2/3-A01D1		'92年
電圧継電器	CV-5-D	CBV2/3-A01D1		'03年 3月
電圧継電器	CV-5-R	MOV-A1V-R		'92年
電圧継電器	CV-5T-E/R	*		'89年
電圧継電器	CV-6-D	CBV2/3/4-A01D1		'92年
電圧継電器	CV-7-D	CBV2/3/4-A01D1		'03年 3月
電圧継電器	CV-7B-D	CBV2/3/4-A01D1		'03年 3月
地絡過電圧継電器	CV-8-D	CBV3/4-A01D1		'03年 3月
電圧継電器	CV-8T-D	*		'92年
電圧継電器	CVA-2-R	CBV2/3/4-A01D1又はMUV-A1V-R		'84年

注1) *印:機能及び構造的に後継機種は御座いません。代替品のご検討は他社製品よりご選定願います。

注2) 形名記載の代替品については、外形寸法、動作時間及び動作値特性他一部仕様が異なる場合が御座いますのでお客様にて該当するカタログ及び取扱説明書などにより適用可否のご検討をお願いいたします。

品名	形名	類似品	備考	生産廃止年
電圧継電器	CVA-5-R	GBV2/3-A01D1又はMOV-A1V-R		'84年
電力継電器	CW-11-D	CPPI/3-A01/A02/A11/A12D2	RPRのみの場合	'03年 3月
小勢力電力継電器	CW-12B-D	CGP1-A01/A02/A03D2		'03年 3月
電力継電器	CW-13D-D	*		'03年 3月
電力継電器	CW-14-D	*		'03年 3月
逆電力継電器	CW-15B-D	CGP1-A01/A02/A03D2		'03年 3月
逆電力継電器	CW-15B-R	CGP1-A01/A02/A03D2		'03年 3月
逆電力継電器	CW-15F-R	CGP1-A01/A02/A03D2	JEC規格耐振動・衝撃準拠	'03年 3月
地絡方向継電器	CWG-2B-D	CFP1-A01/A02/A03D1	51との複合形	'03年 3月
地絡方向継電器	CWG-2B-R	CFP1-A01/A02/A03D1	51との複合形	'03年 3月
方向地絡継電器	CWG-2T-R	*		'88年
方向地絡継電器	CWG-4-D	*		'90年
方向地絡継電器	CWP-2-D	*		'92年
方向地絡継電器	CWR-2-D	*		'03年 3月
方向地絡継電器	CWR-3-D	*		'03年 3月
直流可動コイル形継電器	D-5-D	*		'03年 3月
直流継電器	D-5-E	*		'87年
高耐圧直流継電器	D-5B-D	*		'03年 3月
直流継電器	D-5C-D	*		'92年
故障表示器	DA-12	DA-13		'81年 8月
故障表示器	DA-22	DA-23		'81年 8月
故障表示器	DA-32	DA-33		'81年 8月
故障表示器	DA-52	DA-53		'81年 8月
地絡方向継電器	DGB-3-D	*		'03年 3月
直流回路地絡継電器	DGE-2-D	*		'03年 3月
直流回路地絡継電器	DGE-2B-D	*		'03年 3月
直流継電器	DGE-3C-D	*		'03年 3月
界磁地絡継電器	DGF-3-D	*		'03年 3月
混水率検出継電器	DWA-1-D	*		'03年 3月
ランプ式故障表示器	FLU-B	*		'88年
ランプ式故障表示器	FLU-D	*		'88年
ランプ式故障表示器	FLU-S	*		'88年
その他	FSP-6-B	*		'03年 3月
発電機保護継電器	HAG-2-D	CAC3-10-M2		'85年
表示線継電器	HCB-3B-D	*		'85年
表示線継電器	HCB-4-D	*		'87年
表示線継電器	HCB-4B-D	*		'95年 9月
表示線継電器	HCB-4C-D	*		'95年 9月
表示線継電器	HCB-4D-D	*		'95年 9月
表示線継電器	HCB-6-D	*		'95年 9月
表示線継電器	HCB-6B-D	*		'96年
界磁喪失継電器	HLF-D	CZF1-10-M1		'85年
比率差動継電器	HUB-2-D/G	CAC1-A01D2		'92年
比率差動継電器	HUB-2T-D	*		'92年
比率差動継電器	HUB-3-D/G	CAC2-10-M3		'92年
比率差動継電器	HUB-3B-D	*	輸出専用機種	'92年
比率差動継電器	HUB-3C-D	*		'92年
過電流継電器	IP-3-E	*		'88年
電流継電器	IRDシリーズ	*		'92年
電流継電器	ITVA-1-D	*		'92年
電流継電器	ITシリーズ	*		'92年
補助継電器	IVAX-1BA-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVAX-1BC-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVRP-1-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVRP-2-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVRP-3-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVSRA-1-D	*		'03年 3月
補助継電器	IVSRA-1-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVSRA-2-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVSRA-3-D	*		'03年 3月
補助継電器	IVSRA-3-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVSRA-4-G	*		'03年 3月
補助継電器	IVSRA-5-G	*		'03年 3月
不足電流継電器	KC-1-D	*		'92年
短絡距離継電器	KD-4-D	*		'92年
短絡距離継電器	KDA-2-D	*		'92年
短絡距離継電器	KDA-D	*		'92年

注1) *印:機能及び構造的に後継機種は御座いません。代替品のご検討は他社製品よりご選定願います。

注2) 形名記載の代替品については、外形寸法、動作時間及び動作値特性他一部仕様が異なる場合が御座いますのでお客様にて該当するカタログ及び取扱説明書などにより適用可否のご検討をお願いいたします。

品名	形名	類似品	備考	生産廃止年
短絡距離継電器	KDS-D	*		'92年
電流継電器	KIシリーズ	*		'92年
電力方向継電器	KRAシリーズ	*		'92年
電力方向継電器	KRCシリーズ	*		'92年
電力方向継電器	KRDシリーズ	*		'92年
電力方向継電器	KRG-1-D	*		'92年
電力方向継電器	KRPシリーズ	*		'92年
電力方向継電器	KRVシリーズ	*		'92年
電圧継電器	KV-13-D	*		'91年
不足電圧継電器	KV-13B-D	*		'91年
三相不足電圧継電器	KV3-1-D	*		'91年
三相不足電圧継電器	KV3-2-D	*		'91年
不足電圧継電器	KVA-3-D	*		'91年
不足電圧継電器	KVA-4-D	*		'91年
同期検出継電器	KVP-D	*		'92年
電力継電器	KW-11B-D	*		'92年
電力継電器	KW-3-D	*		'87年
短絡選択継電器	KZD-5-D	*		'92年
短絡選択継電器	KZD-5C-D	*		'92年
界磁喪失継電器	KZF-1-D	CZF1-10-M1		'91年
地絡距離継電器	KZG-4-D	*		'92年
地絡距離継電器	KZG-4Z-D	*		'92年
地絡距離継電器	KZS-1-D/G	*		'95年 9月
地絡距離継電器	KZS-2-D/G	*		'95年 9月
地絡距離継電器	KZS-3-D/G	*		'95年 9月
線路電圧降下補償器	LA-2E	*		'03年 3月
電圧調整継電器	LAA-4-D	*		'03年 3月
表示線継電器	LAWシリーズ	*		'92年
過電流継電器	LO-1-G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'85年
過電流継電器	LO-1C-D/G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'87年 4月
過電流継電器	LO-1D-D/G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'87年 4月
過電流継電器	LO-1E-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'94年 3月
過電流継電器	LO-1F-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'94年 3月
過電流継電器	LOA-1-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'85年
過電流継電器	LO3-1B-D/G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'87年 4月
過電流継電器	LO3-1C-G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'88年
過電流継電器	LO3-1E-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'94年 3月
過電流継電器	LO3-2-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'85年
過電流継電器	LO3-2B-D/G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'87年 4月
過電流継電器	LO3-2E-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'94年 3月
過電流継電器	LO3-2F-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'94年 3月
過電流継電器	LO3-4-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'85年
過電流継電器	LO3-5-G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'85年
過電圧継電器	LOV-1-D	*		'92年
過電圧継電器	LOV-2-D	*	3相最大値検出	'92年
不足電圧継電器	LUV-1-D	CBV2/3/4-A01D1		'95年 9月
不足電圧継電器	LUV-1B-D/G	*		'95年 9月
不足電圧継電器	LUV-2-D	*	3相最小値検出	'92年
不足電圧継電器	LVD-2-D	*		'89年
補助継電器	MCA-1-E	*		'86年
高耐圧補助継電器	MCA-4-E	*		'03年 3月
直流電圧継電器	MCD-1-D	*		'92年
方向地絡継電器	MDG-1V-R	MDG-A1V-R		'93年
方向地絡継電器	MDG-E1V-R/RD	MDG-A1V-R/RD		'02年 3月
方向地絡継電器	MDG-E2V-R/RD	MDG-A2V-R/RD		'02年 3月
地絡継電器	MGR-1C-R	MGR-A1T-R		'93年
地絡継電器	MGR-1V-F	MGR-A1V-F		'93年
地絡継電器	MGR-1V-P	MGR-A1V-F		'93年
地絡継電器	MGR-1V-R	MGR-A1V-R		'93年
地絡継電器	MGR-1VB-F	MGR-A1VB-F		'93年
地絡継電器	MGR-E1T-R	MGR-A1T-R		'02年 3月
地絡継電器	MGR-E1V-F	MGR-A1V-F		'02年 3月
地絡継電器	MGR-E1V-R/RD	MGR-A1V-R/RD		'02年 3月
地絡継電器	MGR-E1VB-F	MGR-A1VB-F		'02年 3月
過電流継電器	MOC-1-D/R	MOC-A1V-R/RD		'82年
過電流継電器	MOC-1A-R	MOC-A1V-R		'82年
過電流継電器	MOC-1AB-R	MOC-A1V-R		'82年

注1) * 印:機能及び構造的に後継機種は御座いません。代替品のご検討は他社製品よりご選定願います。

注2) 形名記載の代替品については、外形寸法、動作時間及び動作値特性他一部仕様が異なる場合が御座いますのでお客様にて該当するカタログ及び取扱説明書などにより適用可否のご検討をお願いいたします。

品名	形名	類似品	備考	生産廃止年
過電流継電器	MOC-1AI-R	MOC-A1V-R		'82年
過電流継電器	MOC-1AIB-R	MOC-A1V-R		'82年
過電流継電器	MOC-1B-R	MOC-A1V-R		'82年
過電流継電器	MOC-1I-D/R	MOC-A1V-R/RD		'82年
過電流継電器	MOC-1IB-R	MOC-A1V-R		'82年
過電流継電器	MOC-1N-R	MOC-A1V-R		'82年
過電流継電器	MOC-1NI-R	MOC-A1V-R		'82年
過電流継電器	MOC-1T-D/R	MOC-A1T-R/RD		'82年
過電流継電器	MOC-1TI-D/R	MOC-A1T-R/RD		'82年
過電流継電器	MOC-2-D/R	MOC-A1V-R/RD		'98年 9月
過電流継電器	MOC-2B/2IB-R	MOC-A1V-R/RD		'98年 9月
過電流継電器	MOC-2I-D/R	MOC-A1V-R/RD		'98年 9月
過電流継電器	MOC-2T-D/R	MOC-A1T-R/RD		'98年 9月
過電流継電器	MOC-2TI-D/R	MOC-A1T-R/RD		'98年 9月
過電流継電器	MOG-2-D/R	COC1-A02D1 または COC4-A01D1		'98年 9月
過電流継電器	MOG-2I-D/R	COC1-A02D1 または COC4-A01D1		'98年 9月
過電流継電器	MOC-7B-G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPIは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	MOC-7BI-G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPIは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	MOC-E1T-R/RD	MOC-A1T-R/RD		'02年 3月
過電流継電器	MOC-E1V-R/RD	MOC-A1V-R/RD		'02年 3月
過電圧継電器	MOV-E1V-R/RD	MOV-A1V-R/RD		'02年 3月
電流補助箱	MOX-1	-		'98年 9月
零相電圧検出器	MPD-2	MPD-3(組合せDGRもMDG-A1V-RD/Rに交換要す)		'92年
高圧用マルチ継電器	MPR-1DT-E	MOC-A1T-R/RD + MDG-A1V-R/RD + MGX		'90年
高圧用マルチ継電器	MPR-1DV-E	MOC-A1V-R/RD + MDG-A1V-R/RD		'90年
高圧用マルチ継電器	MPR-1GT-E	MOC-A1T-R/RD + MGR-A1T-R/RD		'90年
高圧用マルチ継電器	MPR-1GV-E	MOC-A1V-R/RD + MGR-A1V-R/RD		'90年
高圧用マルチ継電器	MPR-1T-E	MOC-A1T-R/RD		'90年
高圧用マルチ継電器	MPR-1V-E	MOC-A1V-R/RD		'90年
高圧用マルチ継電器	MPR-2D-E	*	VCB搭載用	'92年
高圧用マルチ継電器	MPR-2G-E	*	VCB搭載用	'92年
不足電圧継電器	MUV-E1V-R/RD	MUV-A1V-R/RD		'02年 3月
不足電圧継電器	MUV-E11V-R	MUV-A1V-R		'02年 3月
地絡過電圧継電器	MVG-E1V-R/RD	MVG-A1V-R/RD		'02年 3月
地絡過電圧継電器	MVG-E2V-R/RD	MVG-A2V-R/RD		'02年 3月
電圧継電器	MVR-1-D/R	MUV-A1V-R/RD		'98年 9月
不足電圧継電器	MVR-1A-R	MUV-A1V-R		'94年
不足電圧継電器	MVR-1AB-R	MUV-A1V-R		'94年
不足電圧継電器	MVR-1B-R	MUV-A1V-R		'94年
電圧継電器	MVR-2-D/R	MOV-A1V-R/RD		'98年 9月
過電圧継電器	MVR-2A-R	MOV-A1V-R		'94年
過電圧継電器	MVR-2AB-R	MOV-A1V-R		'94年
過電圧継電器	MVR-2B-R	MOV-A1V-R		'94年
地絡距離継電器	MZG-1-D	*		'92年
地絡距離継電器	MZG-2C-D	*		'92年
地絡距離継電器	MZG-3-D	*		'92年
地絡距離継電器	MZS-1-D	*		'92年
短絡距離継電器	MZS-2C-D/G	*		'92年
短絡距離継電器	MZS-22-D	*		'92年
短絡距離継電器	MZS-3-D	*		'92年
短絡距離継電器	MZS-3B-D	*		'92年
零相変流器	MZT-40	MZT-53		'85年
電流継電器	OCD-3-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPIは67Gとの複合形	'87年
電力継電器	PDA-D	CPP1-A01/A02D2		'87年
無効電力継電器	PDB-D	CPP1-A01/A02D2		'83年
無効電力継電器	PDB-2-D	CPP1-A01/A02D2		'87年
表示線継電器	PDG1-R4S	*		'95年 9月
表示線継電器	PDS1-R4S	*		'95年 9月
可搬式継電器	PHRシリーズ	*		'92年
可搬式継電器	PLRシリーズ	*		'92年
可搬式継電器	POCシリーズ	*		'92年
表示線継電器	PS-4C-D/G	*		'03年 3月
表示線継電器	PS-4D-D	*		'03年 3月
表示線継電器	PS-4E-D	*		'03年 3月
母線保護継電器	RBP-1A-RU	DBPA1シリーズ		'92年
再閉路継電器	RC-2-D	CRE1-11-M1		'92年
再閉路継電器	RCC-1-N	*		'92年

注1) *印:機能及び構造的に後継機種は御座いません。代替品のご検討は他社製品よりご選定願います。

注2) 形名記載の代替品については、外形寸法、動作時間及び動作値特性他一部仕様が異なる場合が御座いますのでお客様にて該当するカタログ及び取扱説明書などにより適用可否のご検討をお願いいたします。

品名	形名	類似品	備考	生産廃止年
再閉路継電器	RCC-2-N	*		'92年
再閉路継電器	RCC-3D-N	*		'92年
同期投入継電器	RS-1E	*		'92年
電流継電器	SC-1-E	*		'92年
電流継電器	SC-2-E	*		'92年
電流継電器	SCA-1-D	*		'92年
電流継電器	SCA-4-E	*		'92年
電流継電器	SCA-E	*		'92年
電流継電器	SCB-D	*		'92年
電流継電器	SCB-E	*		'92年
地絡方向継電要素	SDG1AA-R6S	*		'92年
短絡方向継電要素	SDS1AA-R4S	*		'92年
地絡過電圧継電器	SEV-1B-D	CBV2/3/4-A01D1		'03年 3月
地絡過電圧継電器	SEV-1B-E	CBV2/3/4-A01D1		'87年
電流継電器	SFA-1~4-D	COC1-A01/A02D1		'92年
電圧継電器	SFB-1~4-D	CBV2/3-A01D1		'92年
不足電圧継電器	SFU-2-D	CBV4-A01D1		'92年
不足電圧継電器	SFU-3-D	*		'92年
補助変圧器	SH-TR	*		'03年 3月
その他	STX-53P-A2	*		'03年 3月
その他	STX-62A	*		'03年 3月
その他	STX-63A-A3	*		'03年 3月
その他	STX-64S-A2	*		'03年 3月
その他	STX-66A	*		'03年 3月
同期検出継電器	SYCA-1	*		'03年 3月
電圧継電器	SV-1-E	*		'92年
電圧継電器	SV-1R-D	*		'92年
電圧継電器	SV-4-E	*		'92年
電圧継電器	SVA-E	*		'92年
電圧継電器	SVAR-D/E	*		'92年
電圧継電器	SVB-E	*		'92年
電圧継電器	SVBR-D/E	*		'92年
電圧継電器	SVT-D	*	過励磁(V/F)検出	'92年
比率差動継電器(87G)	TAG-2-D	CAC3-10-M2		'03年 3月
表示線継電器	TAWシリーズ	*	TAWG-4-Dは除く	'92年
電流変化巾継電器	TCXG-1-D	TCXG-2-D		'92年
電流変化巾継電器	TCXS-1-D	TCXS-2-D		'92年
周波数継電器	TF-1B-D/G	CFR1-10-M1	不足周波数検出×2	'99年 10月
周波数継電器	TF-1C-D	CFR2-10-M1	過周波数検出×2	'99年 10月
周波数継電器	TF-1D-D	CFR3-10-M1	不足/過周波数検出	'99年 10月
周波数継電器	TF-3/4-D	*		'99年 10月
断続継電器	TFI-E	*		'92年
分数調波検出リレー	TFX-1-D	*		'86年
限時継電器	TKH-E	*		'86年
短絡距離継電器	TLPS-2-D	*		'92年
短絡距離継電器	TLRS-1-D	*		'92年
短絡距離継電器	TLRS-1B-D	*		'86年
短絡距離継電器	TLRS-1C-D	*		'92年
モータ保護継電器	TMP-51-D	CMP1-A01/A02D1 または CMP1-A02D2		'87年
モータ保護継電器	TMP-53-D	CMP1-A01/A02D1 または CMP1-A02D2		'87年
モータ保護継電器	TMP-55-D	CMP1-A01/A02D1 または CMP1-A02D2		'87年
モータ保護継電器	TMP-56-D	CMP1-A01/A02D1 または CMP1-A02D2		'87年
不足電流継電器	TO-1B-D	*		'03年 3月
過電流継電器	TO-1C-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	TO-2-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	TO-3-R	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	TO3-2-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	TO3-2B-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
過電流継電器	TO3-2C-G	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
地絡過電流継電器	TOG-1-D	*		'03年 3月
地絡過電流継電器	TOG-2-D	COC4-A03D1	51×3との複合形	'03年 3月
電流継電器	TOL-1-D	COC1~4-A01/A02/A03D1またはCFP1-A01/A02/A03D1	CFPは67Gとの複合形	'03年 3月
逆相過電流継電器	TOQ-1-D	*		'03年 3月
逆相過電流継電器	TOQ-2-D	CGP1-A01/A02/A03D2		'03年 3月
地絡方向継電器	TRG-3B-D	CFP1-A01/A02/A03D1	51との複合形	'03年 3月
地絡方向継電器	TRG-3-R	CFP1-A01/A02/A03D1	51との複合形	'03年 3月
電源装置	TS-1	*		'86年

注1) *印:機能及び構造的に後継機種は御座いません。代替品のご検討は他社製品よりご選定願います。

注2) 形名記載の代替品については、外形寸法、動作時間及び動作値特性他一部仕様異なる場合が御座いますのでお客様にて該当するカタログ及び取扱説明書などにより適用可否のご検討をお願いいたします。

品名	形名	類似品	備考	生産廃止年
電源装置	TS-1D	*		'86年
電源装置	TS-2B	*		'86年
電源装置	TS-2D	*		'86年
速度継電器	TSG-D	*		'03年 3月
比率差動継電器(87T)	TUB-2-D	CAC1-A01D2		'03年 3月
比率差動継電器(88T)	TUB-3-D	CAC2-10-M3		'03年 3月
電圧継電器	VT-2-D	CBV2/3-A01D1		'03年 3月
電圧継電器	TV-2B-D	CBV2/3-A01D1		'03年 3月
電圧継電器	TV-3-D	CBV2/3-A01D1		'03年 3月
電圧継電器	TV-4-D	*		'03年 3月
加励磁保護用電圧継電器	TVF-1-D	*		'88年
加励磁保護用電圧継電器	TVF-1B-D	*		'03年 3月
地絡過電圧継電器	TVG-2-E	CBV3/4-A01D1	間欠地絡非対応	'03年 3月
地絡過電圧継電器	TVG-2B-E	CBV3/4-A01D1	間欠地絡非対応	'03年 3月
同期検出器	TVP-1-D	*		'03年 3月
電圧平衡継電器	TVMｼｰｽﾞ	*	125PEA以外	'92年
電圧平衡継電器	TVM-1-D	*	125PEA	'03年 3月
補助(限時)継電器	TVSRA-2-G	*		'03年 3月
補助(限時)継電器	TVSRA-2I-G	*		'03年 3月
補助(限時)継電器	TVSRA-3-G	*		'03年 3月
補助(限時)継電器	TVSRA-4-G	*		'03年 3月
多段式地絡過電圧継電器	TVX-1B-E	*		'03年 3月
多段式地絡過電圧継電器	TVX-12B-E	*		'03年 3月
地絡方向継電器	TWG-1B-D	*		'92年
短絡距離継電器	TXS3-2-D	*		'89年
短絡距離継電器	TXS3-4B-U	*		'89年
短絡距離継電器	TYS3-1-D	CDZ1-10-M3		'92年
短絡距離継電器	TYS3-1B-D	CDZ1-10-M3		'92年
界磁喪失継電器	TZF-1-D	CZF1-10-M1		'03年 3月
試験プラグ	10点試験プラグ	XT付属品箱		'91年

注1) *印:機能及び構造的に後継機種は御座いません。代替品のご検討は他社製品よりご選定願います。

注2) 形名記載の代替品については、外形寸法、動作時間及び動作値特性他一部仕様が異なる場合が御座いますのでお客様にて該当するカタログ及び取扱説明書などにより適用可否のご検討をお願いいたします。