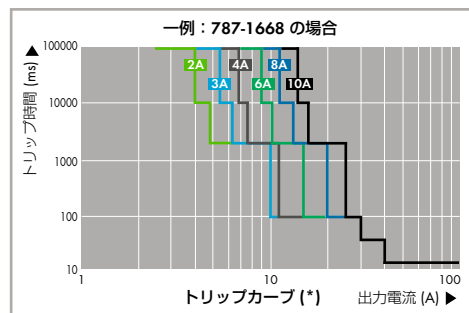


## 電子式サーキットプロテクタ



障害が発生した接続デバイスを瞬時に遮断することが可能な製品です。チャンネルごとに回路を保護し、システム稼働を維持します。製品には出力電流を設定できる 2, 4, 8ch のユニットタイプと、出力電流が固定の 1ch モジュールタイプがあります。2, 4, 8ch のユニットタイプには、リモート機能の他にアクティブ電流制限機能や PLC 通信機能を持ったモデルも揃っています。UL508 Class2 対応モデルあり。プラスチック筐体モデルと金属筐体モデルがあります。



(\*) ; 詳細は製品取扱説明書をご参照ください

c : アクティブ電流制限機能  
e : PLC 通信機能 - パルスシーケンスによる通信  
f : デフォルト設定 (出力電流値)

型番	出力点数 a	入力電圧 d	出力電圧 d	出力電流 b	トリップ時間	c	e	f	その他	使用周囲温度
787-166x	2 / 4 / 8 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	2 ~ 10 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	あり	標準	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/106-000	2 / 4 / 8 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	1 ~ 6 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	あり	標準	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/000-004	4 / 8 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	2 ~ 10 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	あり	最小	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/000-054	2 / 4 / 8 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	2 ~ 10 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	なし	最小	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/106-054	8 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	1 ~ 6 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	なし	最小	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/004-1000	2 / 4 ch	DC 24 V (DC 20 ~ 28.8 V)	DC 24 V	3.8 A	負荷による (16 ms ~ 5 s)	あり	あり	標準	UL 508 Class 2	-25 ~ +70 °C
787-166x/006-1000	2 / 4 / 8 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	0.5 ~ 6 A	負荷による (16 ms ~ 5 s)	あり	あり	標準	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/212-1000	4 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	2 ~ 12 A	負荷による (16 ms ~ 5 s)	あり	あり	標準	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/006-1054	4 / 8 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	0.5 ~ 6 A	負荷による (16 ms ~ 5 s)	あり	なし	最小	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/000-100	4 ch	DC 12 V (DC 10 ~ 16 V)	DC 12 V	2 ~ 10 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	あり	標準	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/000-200	4 / 8 ch	DC 48 V (DC 32 ~ 58 V)	DC 48 V	2 ~ 10 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	あり	標準	—	-25 ~ +70 °C
787-166x/000-250	2 / 4 / 8 ch	DC 48 V (DC 32 ~ 58 V)	DC 48 V	2 ~ 10 A	負荷による (16 ms ~ 100 s)	なし	なし	標準	—	-25 ~ +70 °C

787-1662/xxx-xxxx 2チャンネル プラスチック筐体 質量：170 g

787-1664/xxx-xxxx 4チャンネル プラスチック筐体 質量：170 g

787-1668/xxx-xxxx 8チャンネル 金属筐体 質量：440 g

### 電子式サーキットプロテクタ型番の構成 787-166a/bbb-cdef

- a : 出力点数 2 : 2チャンネル, 4 : 4チャンネル, 8 : 8チャンネル
- b : 出力電流 000 : 2 ~ 10 A, 004 : 3.8 A 固定 (UL Class2 適合), 006 : 0.5 ~ 6 A, 106 : 1 ~ 6 A, 212 : 2 ~ 12 A
- c : アクティブ電流制限機能 1 : あり, 表記なし (3桁表記-def) : なし
- d : 入出力電圧 0 : DC 24 V, 1 : DC 12 V, 2 : DC 48 V
- e : PLC 通信機能 \* 0 : あり, 5 : なし
- f : デフォルト設定 \* PLC 通信機能なしモデルは代わりにリレー-接点端子付き
- 0 : 最大電流値 (標準設定), 4 : 最小電流値

プラスチック筐体	型番	出力点数	入力電圧	出力電圧	出力電流	トリップ時間	使用周囲温度	寸法 (mm) W x H x L	質量
	787-2861/100-000	1 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	1 A (固定)	負荷による (4 ms ~ 100 s)	-25 ~ +70 °C	6 x 97.8 x 94	40 g
	787-2861/200-000	1 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	2 A (固定)	負荷による (4 ms ~ 100 s)	-25 ~ +70 °C	6 x 97.8 x 94	40 g
	787-2861/400-000	1 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	4 A (固定)	負荷による (4 ms ~ 100 s)	-25 ~ +70 °C	6 x 97.8 x 94	40 g
	787-2861/600-000	1 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	6 A (固定)	負荷による (4 ms ~ 100 s)	-25 ~ +70 °C	6 x 97.8 x 94	40 g
	787-2861/800-000	1 ch	DC 24 V (DC 18 ~ 30 V)	DC 24 V	8 A (固定)	負荷による (4 ms ~ 100 s)	-25 ~ +70 °C	6 x 97.8 x 94	40 g