

## デジタル形保護継電器

### 新型 MELPRO-D シリーズ 機種追加発売のお知らせ

平素は三菱電機製品をご愛顧賜り有難う御座います。  
 新型 MELPRO-D シリーズに「発電機保護」、「系統連系保護」、「ZVT 対応配電線保護」の機種を追加発売いたします。  
 今後とも三菱デジタル形保護継電器をご愛用頂きますよう宜しくお願い申し上げます。

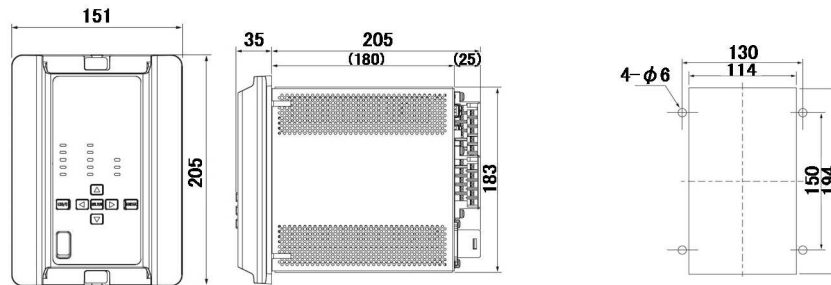
#### 1. 特長

- 使いやすく分かりやすいユーザインタフェース  
表示器の高輝度、広視野角化、PC-HMI (USB2.0 接続)。  
(\* )PC-HMI は新型 MELPRO-D 専用の設定と監視用ソフトウェアです。
- 柔軟かつ多彩な保護機能で、複雑な設備に柔軟に対応  
保護要素にて 2 段以上の設定が可能。
- PLC (Programmable Logic Controller) 機能により、外部機器・配線を省略
- 充実した記録機能により、事故要因の解析と早期復旧をサポート



新型 MELPRO-D

#### 2. 外形寸法 [単位: mm]



※新型 MELPRO-D  
全て同一サイズです。

#### 3. 機種ラインナップ

形名	保護要素 (JEM器具番号)	周波数	定格	制御電源電圧
CFP1-A44D1	50×2相×1段、51×2相×3段、 67G×2段、64×2段	50Hz	I=5A、I <sub>o</sub> =0.2A	AC=100~220V
		60Hz	V <sub>o</sub> =7V	DC=100~220V
CPP1-A41D1	27×3相×2段、59×2段、64×2段、67S×3相×2段、 67P×2段、95L×2段、95H×2段、91L×2段	50Hz	I=5A	AC=100~220V
		60Hz	V=57~120V、V <sub>o</sub> =100~208V	DC=100~220V
CPP1-A42D1	27×3相×2段、59×2段、64×2段、67S×3相×2段、 67P×2段、95L×2段、95H×2段、91L×2段	50Hz	I=5A	AC=100~220V
		60Hz	V=57~120V、V <sub>o</sub> =7V	DC=100~220V
CPP1-A43D1	27×3相×2段、59×2段、64×2段、67S×3相×2段、 67P×2段、95L×2段、95H×2段、91L×2段、df/dt×2段	50Hz	I=5A	AC=100~220V
		60Hz	V=57~120V、V <sub>o</sub> =100~208V	DC=100~220V
CPP1-A44D1	27×3相×2段、59×2段、64×2段、67S×3相×2段、 67P×2段、95L×2段、95H×2段、91L×2段、df/dt×2段	50Hz	I=5A	AC=100~220V
		60Hz	V=57~120V、V <sub>o</sub> =7V	DC=100~220V
GGP1-A41D1	50×2相×1段、51×2相×3段、27×3相×2段、 59×2段、67P×2段、95L×2段、95H×2段、64×2段、 67G×2段、46-1、46-2、84	50Hz	I=5A、I <sub>o</sub> =1A	AC=100~220V
		60Hz	V=57~120V、V <sub>o</sub> =100~208V	DC=100~220V
CGP1-A42D1	50×3相×1段、51×3相×3段、27×3相×2段、 59×2段、67P×2段、95L×2段、95H×2段、51G×2段、 46-1、46-2、84	50Hz	I=5A、I <sub>o</sub> =5A	AC=100~220V
		60Hz	V=57~120V	DC=100~220V
CGP2-A41D1	87×3相、40	50Hz	I=5A	AC=100~220V
		60Hz	V=57~120V	DC=100~220V
CGP2-A42D1	87×3相	50Hz	I=5A	AC=100~220V
		60Hz	I=5A	DC=100~220V

#### 4. 発売開始日

2019年4月1日

以上

発行日付 2019年3月	件名	新型 MELPRO-D シリーズ 機種追加発売のお知らせ	三菱電機株式会社 系統変電システム製作所
整理番号 系 57-106			