

三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種

三菱集中自動検針コントローラ

三菱集中自動検針コントローラ仕様変更のお知らせ

ご愛用いただいております、三菱集中自動検針コントローラ(モデルL)の仕様を下記のとおり変更しますので、お知らせします。

今後とも倍旧のご愛顧の程お願い申し上げます。

記

1. 適用機種

製品名	モデル	形名
三菱集中自動検針コントローラ	L	B-AM500LN
		B-AM1000LN

2. 変更内容

(1) 検針ソフトウェア(検針コントローラ本体)

項目	変更前	変更後
① PLC サポート端末	M4CM/M5CM/M4KM/M5KM シリーズ	M4CM/M5CM/M4KM/M5KM シリーズ PLC 変換器(M8FM-PTA)
② PLC 変換器に接続するメータ		
MODBUS メータ	×	○※1 M4CM/M5CM/M4KM/M5KM/ M7FM/M8FM シリーズ
パルスメータ	×	○※1
8ビットメータ	×	○※1
③ 送電電力量のデータ収集※2	×	○ M7FM/M8FM シリーズのみ
④ バージョンの変更※3		
検針ソフトウェア (検針コントローラ本体)	2.0.0	2.1.0

(2) 検針設定ソフトウェア

項目	変更前	変更後
① PLC サポート端末の登録 ※PLC 親機 1 台あたり 150 台まで 登録可能	M4CM/M5CM/M4KM/M5KM シリーズ	M4CM/M5CM/M4KM/M5KM シリーズ PLC 変換器(M8FM-PTA)
② PLC 変換器に接続するメータの登録		
MODBUS メータ	×	○※1 M4CM/M5CM/M4KM/M5KM/ M7FM/M8FM シリーズ
パルスメータ	×	○※1
8ビットメータ	×	○※1
③ 送電電力量のデータ収集の登録※2	×	○ M7FM/M8FM シリーズのみ

扱	A	日付	2020 年 10 月	件名	三菱集中自動検針コントローラ(モデル L) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-1451		三菱電機(株)福山製作所		

項目	変更前	変更後
④ メータ情報の確認機能	×	○
誤結線判別情報の取得	×	M7FM/M8FM シリーズの MODBUS メータのみ対応
検定満了年月の取得		
電流、電力最大値の取得		
⑤ バージョンの変更 ※3		
検針設定ソフトウェア	1.6.0	2.1.0

- ※1 PLC 変換器へ接続可能なパルスメータや 8 ビットメータは PLC 変換器の取扱説明書等をご確認ください。
 ※2 1 台のメータから受電電力量、送電電力量を取得する場合は、2 点分の管理点数を占有します。
 受電電力量のみまたは送電電力量のみの取得の場合は 1 点分の管理点数を占有します。
 ※3 検針ソフトウェアと検針設定ソフトウェアは本バージョンの組み合わせでお使いください。
 それ以外の組み合わせでは正常に動作しない可能性があるため、ご注意ください。

3. 変更理由

三菱電子式電力量計 M8FM シリーズおよび M7FM シリーズ対応、PLC 変換器のサポート機種拡充による仕様改善のため。

4. 変更時期

2020 年 10 月生産分より、変更します。

5. バージョンアップに関して

既にご購入いただいているお客様でも、弊社ホームページ(三菱電機 FA サイト)のダウンロードページより必要なソフトウェアをダウンロードすることで、最新ソフトウェアバージョンへのアップデートが可能です。

なお、アップデート前の検針コントローラの設定値、保存データは継続してご使用になれます。詳しくはリモートプログラム書き込みソフトウェアに同梱のアップデート手順書をご参照ください。

(1) ダウンロードが必要なアップデート版ソフトウェア

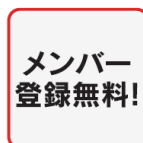
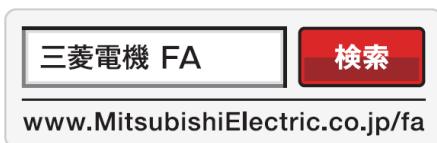
- ・集中自動検針コントローラ(モデル L) リモートプログラム書き込みソフトウェア
- ・集中自動検針コントローラ(モデル L) 検針設定ソフトウェア

(2) 提供時期(FA サイト掲載予定時期)

2020 年 10 月

(3) 掲載ページ

[TOP→ダウンロード→電力管理機器→配電監視システム→ソフトウェア](#)



インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルや CAD データ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

扱	A	日付	2020 年 10 月	件名	三菱集中自動検針コントローラ(モデル L) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-1451	三菱電機(株)福山製作所			