

# 三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種

三菱エネルギー計測ユニット

## エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ) 仕様変更のお知らせ

ご愛用いただいております三菱エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ)の仕様を下記のとおり変更いたしますのでお知らせいたします。

今後とも倍旧のご愛顧の程お願いいたします。

### 記

#### 1.対象機種

製品名	形名
エネルギー計測ユニット	
パルス出力品	EMU3-DP1-P
B/NET 伝送品	EMU3-DP1-B
CC-Link 通信品	EMU3-DP1-C
オプション品	
パネル取付け用ケーブル(金具付き)	
1m 品	EMU3-CB-D1M
3m 品	EMU3-CB-D3M
5m 品	EMU3-CB-D5M
10m 品	EMU3-CB-D10M
大形端子カバー(透明)	EMU3-CV-2

#### 2.変更内容(詳細は次ページ以降参照下さい)

- (1) 定格名板、注意名板、表示パネルの和英併記
- (2) 設定可能定格電圧の追加
- (3) 端子台締付けネジの変更
- (4) パネル取付け用ケーブルへの CE マーキングタグ追加
- (5) 大形端子カバーをオプション品としてラインナップ

#### 3.変更理由

- (1) CE マーキング適合品(※)とするため、定格名板、注意名板、表示パネルを和英併記に変更します。  
※①EMU3-DP1-B は CE マーキング適合対象外です。  
②変更前後で電気的特性及び外形寸法は変更ありません。
- (2) 相線式 3P4W の分岐回路で計測されるお客様のご要望にお応えして、定格電圧仕様を変更します。
- (3) 端子台への入出力線・通信線接続時の作業性改善のため、端子台の電線締付けねじをマイナスねじからプラスねじに変更します。
- (4) 大形端子カバーは、表示ユニット部取付け状態での負荷側充電部保護のため、オプションとしてラインナップします。

#### 4.変更時期

2011年7月出荷分より変更します。

ただし、在庫の関係上、切換時期が前後することがありますのでご了承願います。

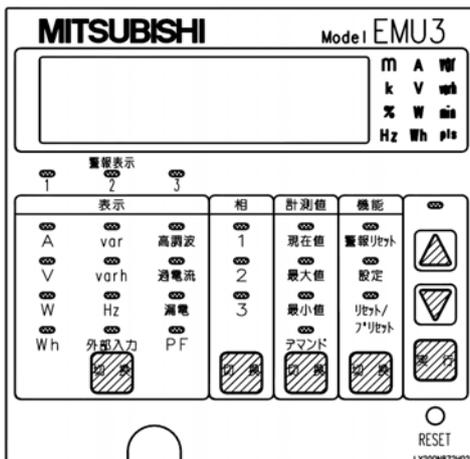
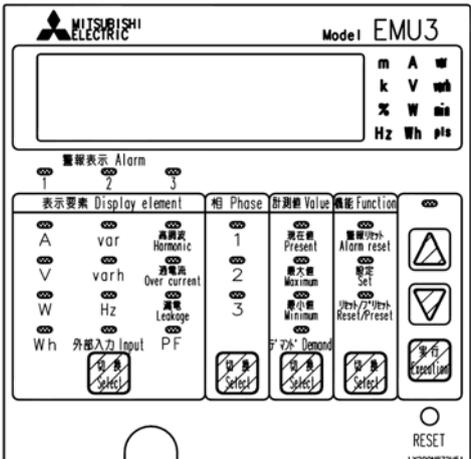
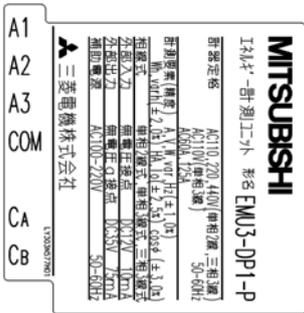
扱	A	日付	2011年7月	件名	エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-985	三菱電機(株)福山製作所			

5.変更内容(詳細)

(1)表示仕様・適合規格

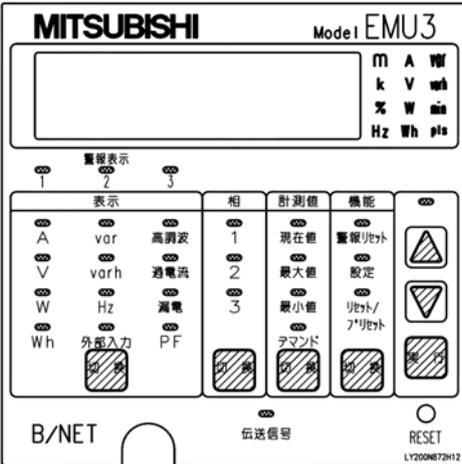
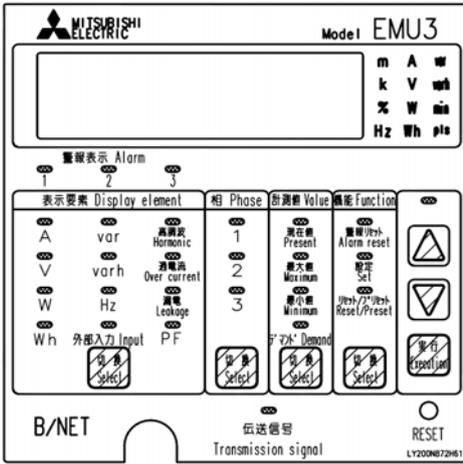
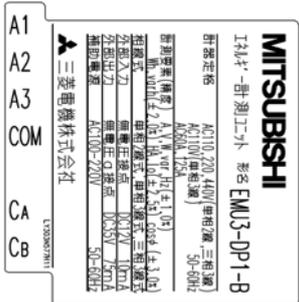
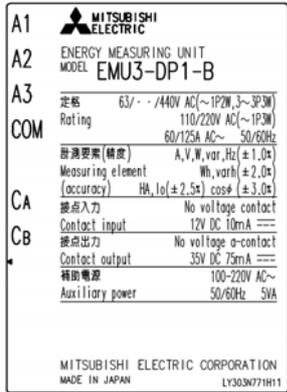
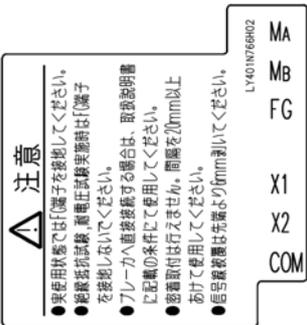
下記のとおり変更いたします。

①EMU3-DP1-P (パルス出力品)

項目	変更前	変更後
形名	EMU3-DP1-P	
外観		
表示パネル (イメージ図)		
定格名板		
注意名板		
取扱説明書	和文表記	和文/英文表記
パッキンケース	和文表記	英文表記
適合規格	なし	CE マーキング

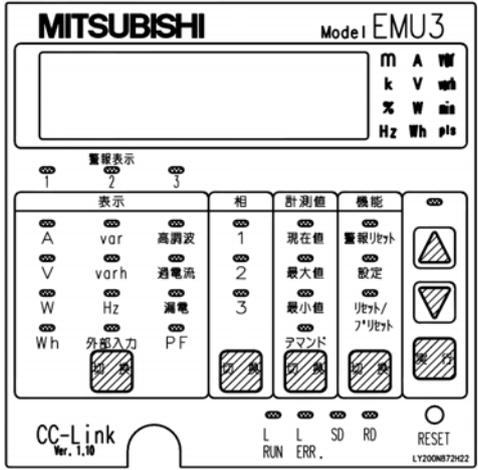
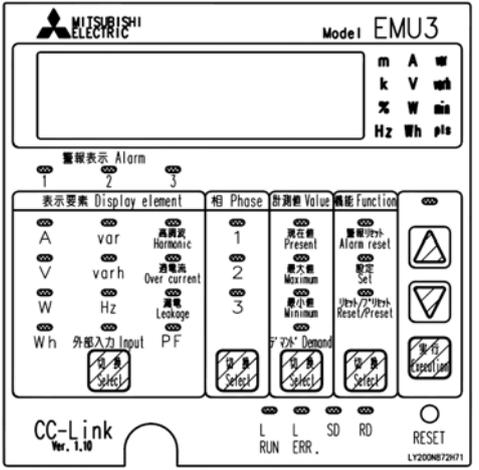
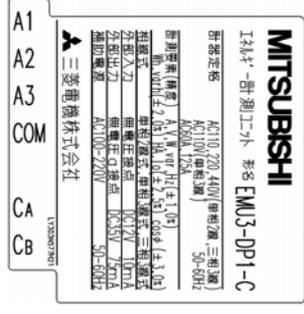
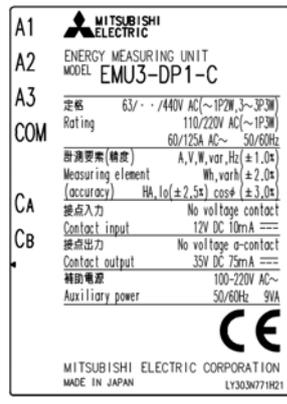
扱	A	日付	2011年7月	件名	エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-985	三菱電機(株)福山製作所			

②EMU3-DP1-B (B/NET 伝送品)

項目	変更前	変更後
形名	EMU3-DP1-B	
外観		
表示パネル (イメージ図)		
定格名板		
注意名板		
取扱説明書	和文表記	和文/英文表記
パッキンケース	和文表記	英文表記
適合規格	なし	

扱	A	日付	2011年7月	件名	エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ)
整理番号	山-985	三菱電機(株)福山製作所			仕様変更のお知らせ

③ EMU3-DP1-C (CC-Link 通信品)

項目	変更前	変更後
形名	EMU3-DP1-C	
外観		
表示パネル (イメージ図)		
定格名板		
注意名板		
取扱説明書	和文表記	和文/英文表記
パッキンケース	和文表記	英文表記
適合規格	なし	CE マーキング

扱	A	日付	2011年7月	件名	エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-985	三菱電機(株)福山製作所			

(2)定格電圧仕様

設定可能な定格電圧を下記のとおり変更いたします。

項目	変更前	変更後
形名	EMU3-DP1-P、EMU3-DP1-B、EMU3-DP1-C	
定格電圧		
1P2W	110V、220V、440V	63.5V、100V、110V、120V、173V、190V、208V、220V、240V、254V、380V、415V、440V
1P3W	110V	110V
3P3W	110V、220V、440V	110V、173V、190V、208V、380V、415V、440V

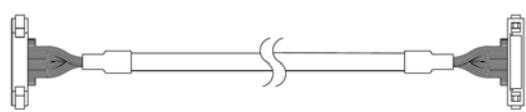
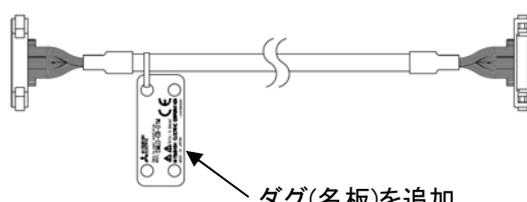
(3)端子台の電線締付けねじ

下記のとおり変更いたします。

項目	変更前	変更後
形名	EMU3-DP1-P、EMU3-DP1-B、EMU3-DP1-C	
外観	<p>&lt;表示ユニット部取付け時&gt;</p>  <p>通信用端子台 (EMU3-DP1-P はなし)</p>	<p>&lt;表示ユニット部取外し時&gt;</p>  <p>入力用端子台      出力用端子台</p>
端子台の電線締付けねじ	 <p>マイナスねじ</p>	 <p>プラスねじ</p>

(4)パネル取付け用ケーブル(金具付き)

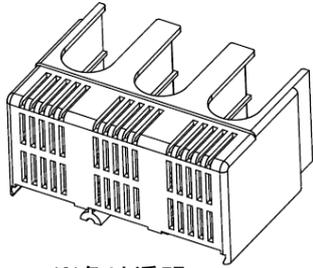
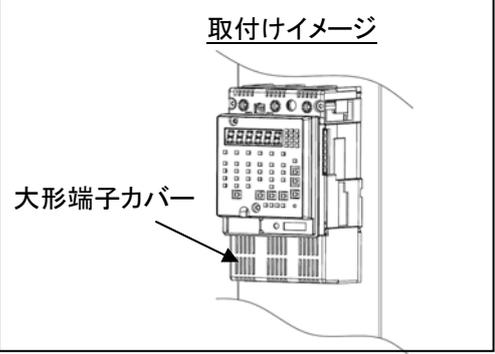
下記のとおり変更いたします。

項目	変更前	変更後
形名	EMU3-CB-D1M、EMU3-CB-D3M、EMU3-CB-D5M、EMU3-CB-D10M	
外観 (ケーブル部のみ)		 <p>ダグ(名板)を追加</p>
適合規格	なし	CE マーキング

扱	A	日付	2011年7月	件名	エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-985	三菱電機(株)福山製作所			

(5)大形端子カバー(透明)

大形端子カバーをオプション品に追加します。

項目	変更後	
形名	EMU3-CV-2	
外観	 <p data-bbox="507 624 644 658">※色は透明</p>	<p data-bbox="1075 322 1251 356">取付けイメージ</p>  <p data-bbox="884 495 1066 528">大形端子カバー</p>

以上

扱	A	日付	2011年7月	件名	エネルギー計測ユニット(EMU3 シリーズ) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-985	三菱電機(株)福山製作所	(6/6)		