

三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種

電子式指示計器

電子式マルチ指示計器 ME110NSR形、ME110NSF形 生産中止のお知らせ

ご愛用いただいております電子式マルチ指示計器ME110NSR形、ME110NSF 形を、下記のとおり生産中止いた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いたします。

1.対象機種

電子式マルチ指示計器 ME110NSR形、ME110NSF形

2. 生産中止機種と代替機種

	生産中止機種	代替機種(新形)
形名	ME110NSR ME110NSR-4A2P ME110NSR-4APH ME110NSR-B ME110NSR-C ME110NSR-MB ME110NSR-LW ME110NSF ME110NSF-H	ME110SSR ME110SSR-4A2P ME110SSR-4APH ME110SSR-B ME110SSR-C ME110SSR-MB ME110SSR-LW ME110SSF ME110SSF-PH
概観		

※詳細は 2/4～4/4 ページの新旧比較表をご参照願います。

3. 生産中止理由

新形機種発売に伴い旧形機種を生産中止にします。

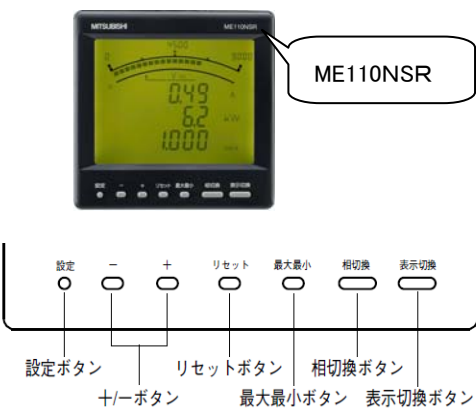
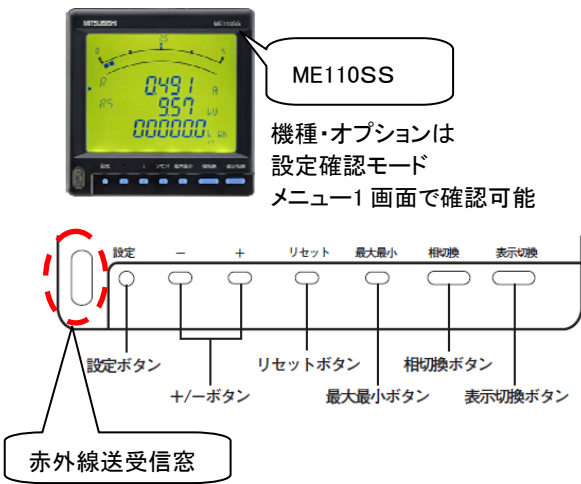
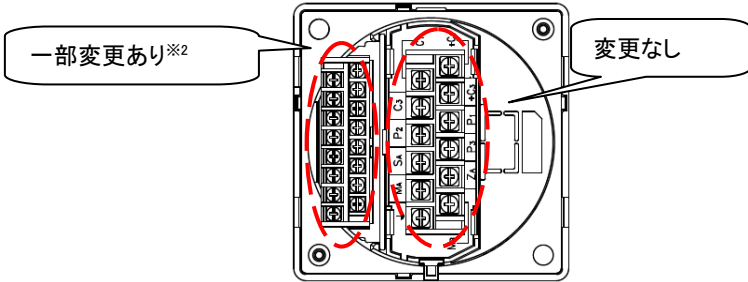
4. 生産中止時期

受注停止 2012年5月31日

生産中止 2012年6月30日

扱	A	日付	2011年7月	件名	電子式マルチ指示計器 ME110NSR形、ME110NSF形 生産中止のお知らせ
整理番号	山-988	三菱電機(株)福山製作所			

ME110SSR 1P2W/1P3W/3P3W 新旧比較表


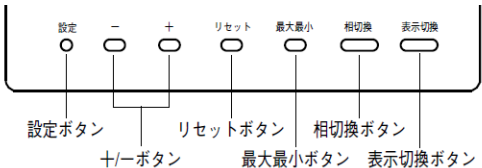

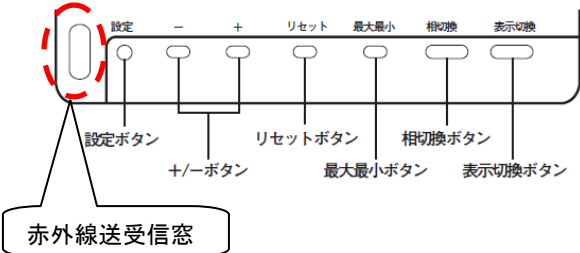
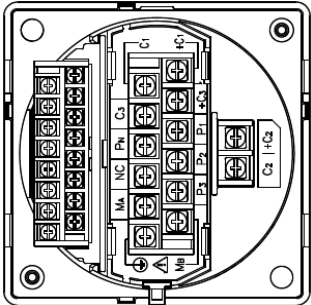
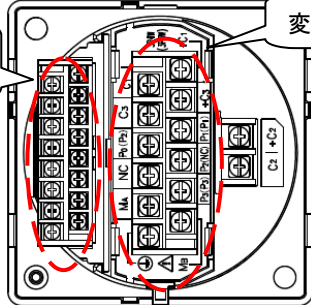
機能	変更前	変更後
形名	ME110NSR	ME110SSR
相線式	1P2W/1P3W/3P3W共用	1P2W/1P3W/3P3W共用
外観	 <p>ME110NSR</p> <p>設定ボタン +/-ボタン リセットボタン 最大最小ボタン 相切換ボタン 表示切換ボタン</p>	 <p>ME110SS</p> <p>機種・オプションは 設定確認モード メニュー1画面で確認可能</p> <p>赤外線送受信窓</p> <p>設定ボタン +/-ボタン リセットボタン 最大最小ボタン 相切換ボタン 表示切換ボタン</p>
外形寸法	変更なし	
取付穴寸法	変更なし	
端子配列	 <p>一部変更あり※2</p> <p>変更なし</p>	
機種	ME110NSR 形 オプションなし、-4APH、-4A2P、 -B、-C、-LW、-MB	ME110SSR 形 オプションなし、-4AP、-4APH、-4A2P、 -B、-BH、-C、-LW、-MB
計測要素	ME110NSR 形 A、DA、V、W、DW、var、cos φ、Hz、 Wh、varh、HV、HA	ME110SSR 形(階級精度の変更なし) A、DA、V、W、DW、var、cos φ、Hz、 Wh、varh、HV、HA、 CO2 排出量、運転時間
VT 二次電圧	/110V	/100V、/110V、/220V
特殊一次電圧 設定範囲	220V～550kV (上位 3 桁設定)	60V～750kV (100V 未満:上位 2 桁設定、100V 以上:上位 3 桁設定)
特殊一次電流 設定範囲	なし	5A～30kA (10A 未満:上位 2 桁設定、10A 以上:上位 3 桁設定)
接点入力機能	外部 SW(Sa, Za):2 点	外部 SW(Sa, Za):2 点 DI:3 点(ME110SSR-BH のみ)
警報発生時 バックライト点滅	なし	なし/あり
LCD 視野角	標準品 :上 10° 下左右 60° 下段仕様:下 10° 上左右 60°	上下左右 60° (上段仕様、下段仕様を統一)
その他	警報出力動作テスト機能(警報出力付機種のみ)	赤外線設定機能 モータ始動電流マスク機能 誤結線判別サポート機能 アナログ出力動作テスト機能(アナログ出力付機種のみ) パルス出力動作テスト機能(パルス出力付機種のみ) 警報出力動作テスト機能(警報出力付機種のみ) 通信テスト機能(通信付機種のみ)

※1:ME110NSR 形から ME110SSR 形への変更によって削除した機能はありません。

※2:ME110SSR-B 形のみ、ME110NSR-B 形と端子配列が異なります。

扱	A	日付	2011 年 7 月	件名	電子式マルチ指示計器 ME110NSR形、 ME110NSF形 生産中止のお知らせ
整理番号	山-988	三菱電機(株)福山製作所			

ME110SSR 3P4W 新旧比較表

機能	変更前	変更後
形名	ME110NSR	ME110SSR
相線式	3P4W 仕様	3P4W 仕様
		3P3W_3CT/3P4W 共用 (※1)
外観	 <p>ME110NSR</p>  <p>設定ボタン +/−ボタン リセットボタン 相切換ボタン 最大最小ボタン 表示切換ボタン</p>	 <p>ME110SS</p> <p>機種・オプションは設定確認モードメニュー1画面で確認可能</p>  <p>設定ボタン +/−ボタン リセットボタン 相切換ボタン 最大最小ボタン 表示切換ボタン</p> <p>赤外線送受信窓</p>
外形寸法		変更なし
取付穴寸法		変更なし
端子配列		 <p>一部変更あり※2</p> <p>変更なし※3</p>
機種	オプションなし、-4APH、-4A2P、 -B、-C、-MB	オプションなし、 -4AP 、-4APH、-4A2P、 -B、 -BH 、-C、-MB、
入力電圧	63.5/110V~254/440V	1P2W,3P3W: 110/220V 1P3W : 220V 3P4W : 63.5/110V~ 277/480V
入力電流	1A/5A: 発注時指定 (Modbus 仕様は 5A のみ)	1A/5A: 発注時指定
計測要素	A、DA、V、W、DW、var、cosφ、Hz、 Wh、varh、HV、HA、VA	A、DA、V、W、DW、var、cosφ、Hz、 Wh、varh、HV、HA、 CO2 排出量、運転時間 VA(3P4W のみ)
LCD 視野角	標準品 : 上 10° 下左右 60° (下段取付なし)	上下左右 60° (上段仕様、下段仕様を統一)
その他追加機能	報出力動作テスト機能(警報出力付機種のみ)	赤外線設定機能 モータ始動電流マスク機能 誤結線判別サポート機能 アナログ出力動作テスト機能(アナログ出力付機種のみ) パルス出力動作テスト機能(パルス出力付機種のみ) 報出力動作テスト機能(警報出力付機種のみ) 通信テスト機能(通信付機種のみ)



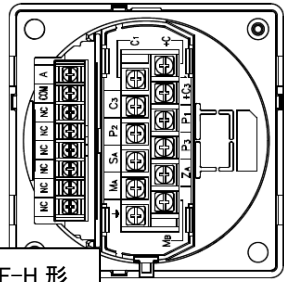
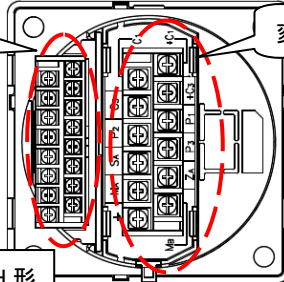
※1: ME110SSR の 3P4W 仕様は、3P3W_3CT および 1P2W、1P3W、3P3W_2CT の設定ができる製品とします。

※2: ME110SSR-B 形のみ、ME110NSR-B 形と端子配列が異なります。

※3: 3P4W 仕様の端子配列はありませんが、3P3W(3CT)に対応できるよう端子記号を追記しています。

扱	A	日付	2011年7月	件名	電子式マルチ指示計器 ME110NSR形、ME110NSF形 生産中止のお知らせ
整理番号	山-988	三菱電機(株)福山製作所			

ME110SSF 新旧比較表

機能	変更前	変更後
形名	ME110NSF	ME110SSF
相線式	1P2W/1P3W/3P3W共用	1P2W/1P3W/3P3W共用
外観	 <p>ME110NSF</p>	 <p>ME110SS</p> <p>機種・オプションは 設定確認モード メニュー1画面で確認可能</p>
外形寸法		変更なし
取付穴寸法		変更なし
端子配列	 <p>ME110NSF-H 形</p>	 <p>ME110SSF-PH 形</p> <p>一部変更あり※2</p> <p>変更なし</p>
取付穴寸法		変更なし
ラインナップ	オプションなし、-H	オプションなし、-PH、-2APH
計測要素	A、DA、V	A、DA、V、W、Wh
VT 二次電圧	/110V	/100V、/110V、/220V
特殊一次電圧 設定範囲	220V～550kV (上位3桁設定)	60V～750kV (100V未満:上位2桁設定、100V以上:上位3桁設定)
特殊一次電流 設定範囲	なし	5A～30kA (10A未満:上位2桁設定、10A以上:上位3桁設定)
警報発生時 バックライト点滅	なし	なし/あり
めやす指針	あり	なし(※1)
LCD 視野角	標準品 :上10° 下左右60° 下段仕様:下10° 上左右60°	上下左右60° (上段仕様、下段仕様を統一)
その他	警報出力動作テスト機能(警報出力付機種のみ)	赤外線設定機能 モータ始動電流マスク機能 誤結線判別サポート機能 アナログ出力動作テスト機能(アナログ出力付機種のみ) パルス出力動作テスト機能(パルス出力付機種のみ) 警報出力動作テスト機能(警報出力付機種のみ)

※1: 警報指針を設定することで、バーグラフの任意の位置に“▲”マークを表示することは可能です。

※2: ME110SS シリーズではラインアップ機種の変更により出力端子部は端子配列が異なります。

扱	A	日付	2011年7月	件名	電子式マルチ指示計器 ME110NSR形、 ME110NSF形 生産中止のお知らせ
整理番号	山-988	三菱電機(株)福山製作所			