

デジタルマルチリレー 使用部品変更及び機能追加のお知らせ

ご愛用頂いておりますデジタルマルチリレー DMR-Pro に使用している LCD 用バックライト、及び LED が生産中止となり、代替品に変更いたします。
また、バックライト変更に伴い、整定機能を追加しましたのでお知らせいたします。

記

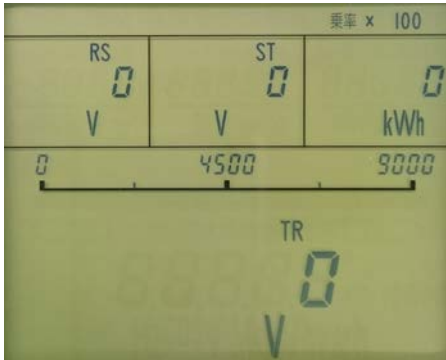

1. 対象製品

| 品名 | 形名 |
|------------|------------------------|
| デジタルマルチリレー | DMR-F (フィーダ用) |
| | DMR-B (母線用) |
| | DMR-S (主変二次用) |
| | DMR-FW (広域 CT 対応フィーダ用) |

2. 変更内容

(1) LCD 用バックライト変更

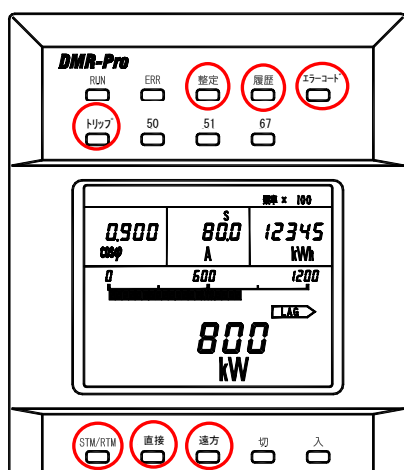
バックライト変更により点灯色、明るさが変わります。また、バックライトに関連する整定を追加いたします。

| 項目 | 変更前 | 変更後 | | | | | | |
|-------------------------|---|---|------|----|------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------|
| 表示部 |  <p>バックライト点灯色：緑色</p> |  <p>バックライト点灯色：黄緑色 明るさが約2倍（当社比）に向上します。</p> | | | | | | |
| バックライト 整定 | <p>機能なし</p> <p>動作：固定（自動消灯） 明るさ：固定（右記”1”相当）</p> | <p>下記、整定項目を追加いたします。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>整定項目</th> <th>機能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>[No. 1801] バックライト動作</td> <td>自動消灯/常時消灯/ 常時点灯の3点より 選択できます</td> </tr> <tr> <td>[No. 1802] バックライト明るさ</td> <td>1(暗い)~5(明るい)の 5段階から選択できます</td> </tr> </tbody> </table> | 整定項目 | 機能 | [No. 1801] バックライト動作 | 自動消灯/常時消灯/ 常時点灯の3点より 選択できます | [No. 1802] バックライト明るさ | 1(暗い)~5(明るい)の 5段階から選択できます |
| 整定項目 | 機能 | | | | | | | |
| [No. 1801] バックライト動作 | 自動消灯/常時消灯/ 常時点灯の3点より 選択できます | | | | | | | |
| [No. 1802] バックライト明るさ | 1(暗い)~5(明るい)の 5段階から選択できます | | | | | | | |

(2) 動作表示 LED 変更

下記、動作表示 LED を変更します。

・変更箇所



- ・ 整定
- ・ 履歴
- ・ エラーコード
- ・ トリップ
- ・ STM/RTM
- ・ 直接
- ・ 遠方

計 7 箇所

| 変更前 | 変更後 |
|----------------|---------------|
| <p>点灯色：黄緑色</p> | <p>点灯色：黄色</p> |

3. 性能

使用部品変更により、制御電源の消費 VA が下表の通り低減します。

| 形名 | 制御電源 | 変更前 | 変更後 |
|---------------|--------------|-------|-------|
| DMR-F, -B, -S | DC 100/110 V | 18 W | 13 W |
| | AC 100/110 V | 28 VA | 20 VA |
| DMR-FW | DC 100/110 V | 20 W | 13 W |
| | AC 100/110 V | 28 VA | 20 VA |

その他性能、及び寿命に変更はありません。

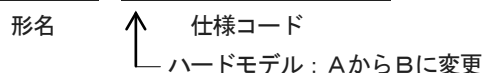
4. 変更理由

使用部品が、生産中止のため。

5. 識別

本変更により、仕様コードのハードモデルがBとなります。

・ DMR-□-B□□□□□□-□□□□



6. 切替時期

平成 29 年 10 月 2 日納期分より実施します。

使用部品の在庫状況により変更時期が前後することがあります。

以上