

## 仕様変更のご案内

### NRF シリーズ サーキットプロテクタ TUV 認証品

NRF シリーズサーキットプロテクタ TUV 認証品の仕様変更についてご案内いたします。

※青文字修正 (2024年5月10日)

#### ■ 実施時期

2024年4月30日以降出荷分より順次実施



#### ■ 対象製品

NRF シリーズ サーキットプロテクタ TUV 認証品 (形番末尾-EN) 全 18 機種

形番	△：定格電流	□：カバー色
NRF110□-△	8A、10A、15A	無指定：黒、R：赤、G：緑、Y：黄、S：青、W：白

※TUV 認証品を基本とするカスタム仕様製品も含まれます。

#### ■ 変更内容

##### ① 定格遮断電流値仕様

変更前	変更後
8・10・15A：定格電流×10倍	AC：定格電流×6倍 DC：定格電流×4倍

※最大遮断容量 (AC250V 50/60Hz 1000A、DC32V 1000A) 能力に変更はありません。

##### ② 過電流引き外し時間 (秒)

8・10・15A タイプ

(周囲温度+25℃)

定格電流に対する%	変更前	変更後
100	NO TRIP	変更なし
135	28~3600	
150	10~130	
200	5~50	5~180
400	1~7	変更なし
600	0.45~3	
800	0.25~1.8	定格遮断電流値
1000	0.15~1.2	見直しにより削除

## ③製品表示ラベル (例：NRF110□-8A-EN)

- TUV マークのイメージ変更
- 短絡遮断容量 表記削除

変更前	変更後
<p>                     IDEC NRF110 (CCC)                      In 8A A. T. 25°C                      Ue 250VAC50/60Hz 32VDC                      I. C. 80A PC1 (to be removed)                      TUV mark (to be changed)                 </p> <p>削除 (removal)      変更 (change)</p>	<p>                     IDEC NRF110 (CCC)                      In 8A A. T. 25°C                      Ue 250VAC50/60Hz 32VDC                      TUV mark (updated)                 </p>

## ④個装箱表示ラベル (例：NRF110-15A-EN)

- TUV マークの追加

変更前	変更後
<p>                     TYPE                      NRF110-15A-EN                        10PCS.                      ロットNo：*****                 </p>	<p>                     TYPE                      NRF110-15A-EN                        10PCS.                      ロットNo：*****                 </p> <p>TUV SOD mark (added)</p> <p>追加 (addition)</p>

※その他の仕様、形番および価格の変更はありません。

※標準品（非 TUV 認証品）における仕様変更はありません。

**変更理由**

EN60934 規格 TUV 認証更新のため。構造および部品の変更はありません。

## ■ TUV 認証品のご注文に関して

TUV 認証品のご注文の際は形番末尾に「-EN」を付けてください。全機種対応となりました。

- ①定格遮断電流値仕様 : 「変更後」仕様となります。
- ②過電流引き外し時間 (秒) : 0.3~5A タイプに関しては下表の仕様となります。
- ③製品表示ラベル : 「変更後」仕様となります。
- ④個装箱表示ラベル : 「変更後」仕様となります。

0.3A~5Aタイプ (温度+25℃)

定格電流に対する%	電流引き外し時 (秒)
100	NO TRIP
135	30~3600
150	16~120
200	7~180
400	2~17
600	0.9~8.5

※新規機種 受注開始日：2024 年 2 月 22 日  
出荷開始日：2024 年 4 月 30 日以降順次出荷