

三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種

制御盤用遮断器 FAU シリーズ

制御盤用遮断器 FAU 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制御盤用遮断器 FAU シリーズにつきまして、対応する IEC 規格の更新に伴い、下記の通り仕様変更することをお知らせいたします。

記

1. 対象機種

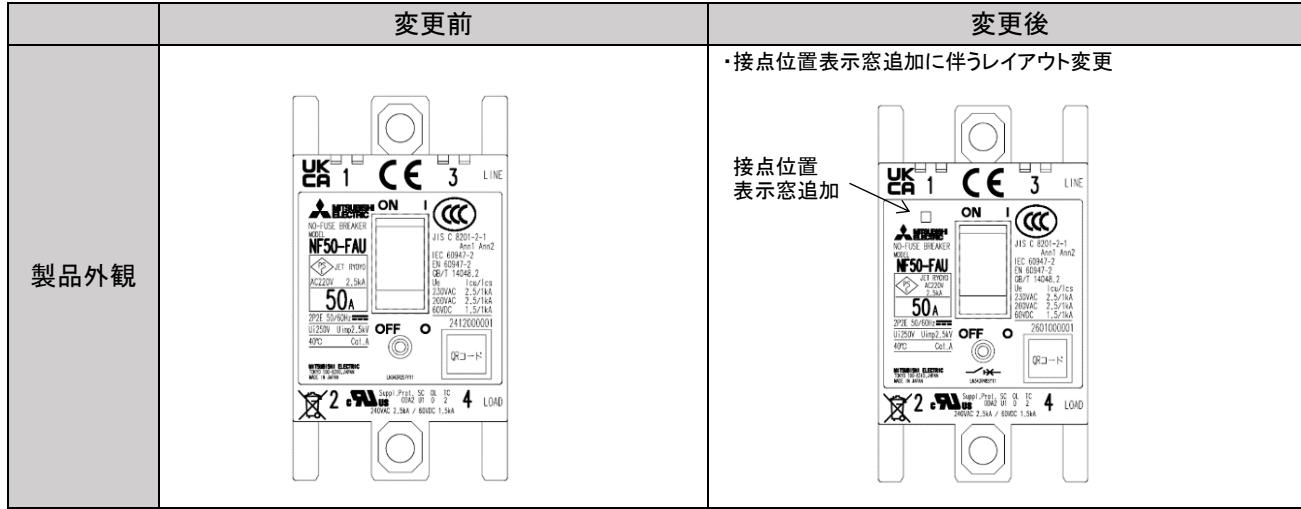
- 制御盤用遮断器 FAU シリーズ（※国内向け FA シリーズは対象外）
- ・ノーヒューズ遮断器 NF30-FAU、NF50-FAU
 - ・漏電保護付ノーヒューズ遮断器 NV30-FAU、NV50-FAU
 - ・外部付属装置 とってロック HL-05FA
ロックカバー LC05FA

2. 変更内容

- (1) 対象機種をアイソレーション機能適合品に変更します。

	アイソレーション適合
変更前	×
変更後	○

- (2) 製品外観を変更します。(例: NF50-FAU 2P)



※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

- (3) 包装箱のラベルに識別記号を追加します。(例: NV30-FAU 3P)

	変更前	変更後
包装箱 ラベル	<p>個装 NV30-FAU 3P 30A 30mA AC100-240V UL1077 集梱 NV30-FAU 3P 30A 30mA AC100-240V UL1077</p> <p>原产地:日本 合格証具有剩余电流保护的断路器</p> <p>UK CA 24V 125</p> <p>W/C:Maker Code S/N:Serial Number G/C:Golia Code</p> <p>II <II> <H></p> <p>個装 QRコード</p> <p>20 PCS <II> <H></p> <p>集梱 QRコード</p>	<p>個装 NV30-FAU 3P 30A 30mA AC100-240V UL1077 集梱 NV30-FAU 3P 30A 30mA AC100-240V UL1077</p> <p>原产地:日本 合格証具有剩余电流保护的断路器</p> <p>UK CA 24V 125</p> <p>W/C:Maker Code S/N:Serial Number G/C:Golia Code</p> <p><N> <H></p> <p>個装 QRコード</p> <p>20 PCS <N> <H></p> <p>集梱 QRコード</p>

扱 整理番号	A 山-1628	日付 2025年12月	件 名	制御盤用遮断器 FAU シリーズ 仕様変更のお知らせ
-----------	-------------	----------------	--------	-------------------------------

(4)付属装置(とつてロック装置、ロックカバー)を変更します。

とつてロック装置(HL)

	変更前	変更後	
形名	HL-05FA	HL-05FA <u>(適用機種を変更)</u>	HLF-05FAU(新規追加)
適用機種	NF30-FA/FAU、NF50-FA/FAU NV30-FA/FAU、NV50-FA/FAU	NF30-FA、NF50-FA NV30-FA、NV50-FA	NF30-FAU、NF50-FAU NV30-FAU、NV50-FAU
備考	・FA/FAU シリーズ共用 ・ON ロック、OFF ロック共用	・FA シリーズ専用 ・ON ロック、OFF ロック共用	・FAU シリーズ専用 ・OFF ロック専用

※HL-05FA は FA 専用品として生産継続いたします。

※FAU シリーズ用とつてロック装置(HL)は WS-V シリーズ UL 登録品に合わせ、OFF ロック専用のみとします。

ロックカバー(LC)

	変更前	変更後	
形名	LC05FA	<u>LC05FA (適用機種を変更)</u>	
適用機種	NF30-FA/FAU、NF50-FA/FAU NV30-FA/FAU、NV50-FA/FAU	NF30-FA、NF50-FA NV30-FA、NV50-FA	
備考	・FA/FAU シリーズ共用 ・ON ロック、OFF ロック共用	・FA シリーズ専用 ・ON ロック、OFF ロック共用	

※LC05FA は FA 専用品として生産継続いたします。

※FAU シリーズ用のロックカバーは廃止いたします。

各ロック装置の互換性につきましては以下の通りです。 ○:適用可、 ×:適用不可

適用機種	製造年月	とつてロック装置(HL)		ロックカバー(LC)
		HL-05FA	HL-05FAU	LC05FA
NF30-FA NF50-FA NV30-FA NV50-FA	発売開始～	○	×	○
NF30-FAU NF50-FAU NV30-FAU NV50-FAU	発売開始 ～2027 年 3 月まで	○	×	○
	2027 年 4 月～	×	○	×
備考	2027 年 4 月からの対応	FA 専用	FAU 専用	FA 専用

3.変更理由

IEC 60947-2 ED6 への規格更新に伴い、アイソレーション機能(※1)が「推奨」から「必須」へ変更となりました。

(1)ED6 正式発行 : 2024 年 9 月

(2)切替猶予期限(EN60947-2 旧版の廃止時期) : 2028 年 2 月

(※1)アイソレーション機能

「安全のため全ての電気エネルギー源から設備や区域を分離することにより、設備の全部又は個々の部分から電源を切り離すための機能」と定義され、遮断器としては主接点が閉じているとき、規定の操作力を加えても OFF を表示しないことなどが要求されます。

4.変更時期

2027 年 4 月受注分より

2027 年 4 月以降でアイソレーション非対応仕様が必要な場合は別途ご指定ください。(27 年 9 月末まで受付)

5.その他

本仕様変更に伴い FAU シリーズは価格改定を予定しております。

詳細決定次第、改めてご連絡させていただきます。

以上

扱	A	日付	2025 年 12 月	件	制御盤用遮断器 FAU シリーズ
整理番号	山-1628	三菱電機(株)福山製作所		名	仕様変更のお知らせ