

BFP-A6079-0420

産業用ロボットRV-35FR/50FR/80FRシリーズ

ロボットコントローラCR860-D/R/Q搭載の漏電遮断器変更に関するお知らせ

■発行

2026年7月

■適用機種

MELFA RV-35FR/50FR/80FRシリーズ

三菱電機産業用ロボットMELFAに格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

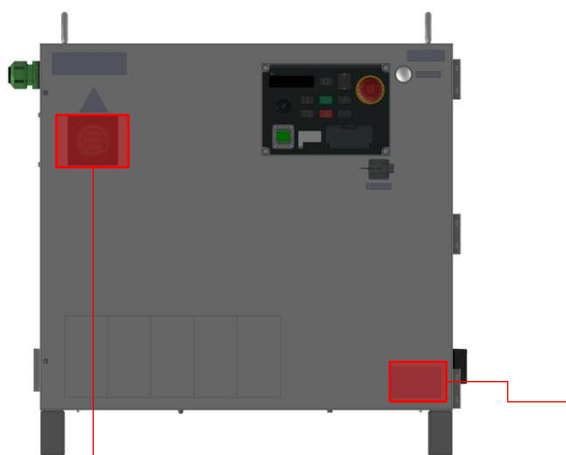
CR860-D/R/Qロボットコントローラにおいて、定格銘板記載内容と実装部品に不整合がありましたので、下記の通り、漏電遮断器の形名を変更致します。

1. 定格銘板記載内容と実装部品の不整合について

定格銘板では、SCCR:10kA の仕様として記載しておりますが、実際にはSCCR:7.5kA部品の仕様部品が搭載されていることが判明しました。

(対象は、2023年の販売開始時から2026年3月製造品までとなります。)

コントローラ内部にはヒューズが搭載されており、電源短絡時の安全性能に問題はございません。



	MECHA RV-80FR-D
ROBOT CONTROLLER	
MODEL CR860-80VD	
3Phase AC200-240V 50/60Hz	
Full Load Current	43.6 A
SCCR	10 kA
MASS	80 kg / 176 lb
Drawing No	TU122C340621
Largest Motor Rating	21.7 Arms
SERIAL	B23030001E
DATE	2023-03
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION MADE IN JAPAN	

項目	定格銘板記載	実際の搭載部品
SCCR	10kA	7.5kA
漏電遮断器	NV63-SVF	NV63-CVF

※定格電流や消費電力は機器の使い方や能力に関する項目です。

今回のお知らせは、SCCRに関する記載内容についてのご案内です。

定格電流 (A)

：機器を使うときの電流の目安です。

消費電力 (kVA)

：機器を動かすために必要な電力の目安です。

SCCR (kA)

：万一の短絡時に機器が耐えられる力を示す項目です。

2. 変更内容

コントローラ電源ケーブルを接続する漏電遮断器の形名を変更致します。

(1) 変更形名 変更前：NV63-CVF 変更後：NV63-SVF

(2) 変更時期 2026年4月以降生産品