

三菱インバータ

セールスとサービス

No. 209

ベクトルインバータ専用モータ SF-V5RUH シリーズ 冷却ファン電源仕様変更のお知らせ

平素より当社駆動制御機器につきまして格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。
400V 級ベクトルインバータ専用モータの冷却ファン電源の仕様を変更致しますのでお知らせします。

記

1. 対象機種

ベクトルインバータ専用モータ SF-V5RUH シリーズ 160Fr～225Fr

2. 変更内容

400V 級冷却ファンの異電圧範囲拡大(160Fr～225Fr)

変更前

枠番	電圧/周波数	入力(50Hz/60Hz)	電流(50Hz/60Hz)
160Fr 180Fr	400V/50Hz, 400～460/60Hz	55/71W	0.19/0.19A
200Fr	400V/50Hz, 400～460/60Hz	100/156W	0.27/0.30A
225Fr	400V/50Hz, 400～460/60Hz	85/130W	0.23/0.26A

変更後

枠番	電圧/周波数	入力(50Hz/60Hz)	電流(50Hz/60Hz)
160Fr 180Fr	380～400V/50Hz , 400～460/60Hz	55/71W	0.19/0.19A
200Fr	380～400V/50Hz , 400～460/60Hz	100/156W	0.27/0.30A
225Fr	380～400V/50Hz , 400～460/60Hz	85/130W	0.23/0.26A

3. 互換性

機能・性能・取付寸法・外形寸法は、現行品と同一です。
冷却ファンの電源仕様のみ変更となっています。

4. 識別方法

定格銘版

SUPER LINE	
THREE PHASE VECTOR INVERTER MOTOR	
11 kW	4 POLE TYPE SF-V5RUH11K
INV-INPUT Hz	50/60 60 INDOOR USE TYPE
INV-INPUT V	400 440 FRAME 160M
Hz	51 V 320 RATING S1
A	27.5 r/min 1500 TH CLASS F
N·m	70.0 MASS 99 kg AMB TEMP 40℃
RULE	IEC 60034-1 CE BEARING
MOTOR	IP44 FAN IP23S DE 6309ZC3
	IC 416 NDE 6309ZZ
SERIAL	FRO218001 DATE 2005-4
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, JAPAN	
894127-11 992268-01	

DATE 2005-4 以降の製品

5. 製品切替時期

2005年4月工場生産分より順次切替実施しております。

発行 日付	2005年5月	件 名	ベクトルインバータ専用モータ SF-V5RUHシリーズ冷却ファン電源仕様 変更のお知らせ	三菱電機株式会社名古屋製作所 〒461-8670 名古屋市東区矢田南5-1-14 TEL (052) 721-2111大代表
----------	---------	--------	----------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------