タイトル	通信番号	機能	単位	最小単位 ﾊﾟﾈﾙ/通信	調整範囲	標準出荷	お客様設定値	参照項目
F130	0130	出力端子選択1A（OUT）	－	－	0－255 *7	68 (Break)		6.3.4 7.2.2
F131	0131	出力端子選択2A（FM）	－	－		6 (RCH)		
F132	0132	出力端子選択3（FL）	－	－		10 (FL)		
F137	0137	出力端子選択1B（OUT）	－	－		255 (常時ON)		
F138	0138	出力端子選択2B（FM）	－	－		255 (常時ON)		
F139	0139	出力端子ロジック選択（OUT、FM）	－	－	0：F130 and F137 F131 and F138 1：F130 or F137 F131 and F138 2：F130 and F137 F131 or F138 3：F130 or F137 F131 or F138	0		
F144	0144	工場設定用定数	－	－	－	0		－
F151	0151	入力端子選択1B（F）	－	－	0－201 *6	0		6.3.3 6.4.1 7.2.1
F152	0152	入力端子選択2B（R）	－	－		0		
F153	0153	入力端子選択3B（S1）	－	－		0		
F154	0154	入力端子選択4B（S2）	－	－		0		
F155	0155	入力端子選択1C（F）	－	－		0		
F156	0156	入力端子選択2C（R）	－	－		0		

・基本パラメータ2

タイトル	通信番号	機能	単位	最小単位 ﾊﾟﾈﾙ/通信	調整範囲	標準出荷	お客様設定値	参照項目
F170	0170	工場設定用定数	－	－	－	60.0		－
F171	0171	工場設定用定数	－	－	－	200		－
F172	0172	工場設定用定数	－	－	0．1ｋ～1．5ｋW機種 2．2ｋW機種	6.0 5.0		－
F173	0173	工場設定用定数	－	－	－	100		－
F185	0185	工場設定用定数	－	－	－	150		－

＊：工場設定用定数は、メーカ設定用パラメータです。お客様で変更しないでください。
*6：入力端子機能の詳細は、11.4 項を参照ください。
*7：出力端子機能の詳細は、11.5 項を参照ください。

タイトル	通信番号	機能	単位	最小単位 パネル/通信	調整範囲	標準出荷	お客様設定値	参照項目
F609	0609	低電流検出電流ヒステリシス	%	1/1	1－20	10		6.18.7
F610	0610	低電流トリップ／アラーム選択	－	－	0：アラームのみ 1：トリップあり	0		
F611	0611	低電流検出電流	% (A)	1/1	0－150	0		
F612	0612	低電流検出時間	s	1/1	0－255	0		
F613	0613	始動時短絡検出選択	－	－	0：毎回（標準パルス） 1：電源投入後1回目のみ（標準パルス） 2：毎回（短時間パルス） 3：電源投入後1回目のみ（短時間パルス）	0		6.18.8
F615	0615	過トルクトリップ／アラーム選択	－	－	0：アラームのみ 1：トリップあり	0		6.18.9
F616	0616	過トルク検出レベル	%	1/0.01	0（不動作） 1－200	200		
F618	0618	過トルク検出時間	s	0.1/0.1	0．0－10．0	0.5		
F619	0619	過トルク検出レベルのヒステリシス	%	1/1	0－100	10		
F620	0620	冷却ファンON/OFF制御	－	－	0：ON/OFF制御あり 1：常時ON	0		6.18.10
F621	0621	累積運転アラーム時間	100時間	0.1/0.1 (=10時間)	0．0－999．9	610.0		6.18.11
F626	0626	過電圧制限動作レベル	%	1/1	100－150	136		6.11.3
F627	0627	不足電圧トリップ／アラーム選択	－	－	0：アラームのみ（検出レベル64%以下） 1：トリップあり（検出レベル64%以下） 2：アラームのみ（検出レベル50%以下、交流リアクトル必要）	0		6.18.12
F631	0631	工場設定用定数	－	－	－	0		－
F632	0632	電子サーマルメモリ	－	－	0：なし 1：あり	0		3.4 6.18.1
F633	0633	VIアナログ入力断線検出レベル	%	1/1	0：なし 1－100	0		6.18.13
F634	0634	年間平均周囲温度（部品交換アラーム用）	－	－	1：－10～＋10℃ 2：11～20℃ 3：21～30℃ 4：31～40℃ 5：41～50℃ 6：51～60℃	3		6.18.14
F648	0648	起動回数アラーム	1万回	0.1/0.1	0．0－999．9	100.0		6.18.15

*3：工場設定用定数は、メーカ設定用パラメータです。お客様で変更しないでください。

・出力端子機能一覧2

機能番号	記号	機能	動作	参照項目
28	OT	過トルク検出	ON：トルクがF615設定値以上になってから、F616−F619超過の状態が、F618設定値時間継続 OFF：トルクがF615未満 （ON後は、F615−F619以下）	6.18.9
29	OTN	過トルク検出反転	OTの反転出力	
30	POHR	制動抵抗器過熱検出プリアラーム	ON:F309設定値による過負荷保護動作演算値の50%以上 OFF：F309設定値による過負荷保護動作演算値の50%未満	6.11.3
31	POHRN	制動抵抗器過熱検出プリアラーム反転	ROHRの反転出力	
40	RUN	運転／停止	ON：運転周波数出力中または直流制動動作(dB)中 OFF：停止中	
41	RUNN	運転／停止反転	RUNの反転出力	
56	COT	累積運転時間アラーム	ON：累積運転時間がF621以上 OFF：累積運転時間がF621未満	6.18.11
57	COTN	累積運転時間アラーム反転	COTの反転出力	
60	FR	正転/逆転	ON：逆転運転中 OFF：正転運転中 （停止中は運転指令状態を出力。運転指令がない場合は、OFF）	
61	FRN	正転/逆転反転	FRの反転出力	
68	Break	ブレーキ開放信号出力	ON：ブレーキシーケンスに従いブレーキ信号の出力を行う OFF：解除	6.12.1
69	BreakN	ブレーキ開放信号出力反転	ON：解除、OFF：ブレーキシーケンスに従いブレーキ信号の出力を行う	
78	COME	RS485 通信異常	ON：通信異常発生、OFF：通信正常	6.21
79	COMEN	RS485 通信異常反転	COMEの反転出力	
92	DATA	指定データ出力	ON：FA50 の bit0 が ON OFF：FA50 の bit0 が OFF	
93	DATAN	指定データ出力反転	DATA の反転出力	
128	LTA	部品交換アラーム	ON：（冷却ファン、制御基板コンデンサ、または主回路コンデンサのいずれか 1 つでも）部品交換時期を経過した OFF：部品交換時期に達しない	6.18.14
129	LTAN	部品交換アラーム反転	LTAの反転出力	
146	FLR	故障信号（リトライ待機中も出力）	ON：インバータトリップ時またはリトライ中 OFF：インバータノートリップおよびノーリトライ中	6.11.2
147	FLRN	故障信号（リトライも出力）反転	FLRの反転出力	
162	NSA	起動回数アラーム	ON：起動回数が F648 以上 OFF：起動回数が F648 未満	6.18.15
163	NSAN	起動回数アラーム反転	NSA の反転出力	
174	D SOC	当て止め状態出力信号	ON：当て止め状態信号出力、 OFF：解除	6.14.1
175	D SOCN	当て止め状態出力信号反転	ON：解除、OFF：当て止め状態信号出力	

11