

会社名	横河電機株式会社
製品名	位置決めモジュール(MECHATROLINK-III通信対応)
製品形式	F3NC97-0N
バージョン	REV:00:00

1.対応仕様: 実装している仕様に従って、対応するカテゴリ  枠の中に○を記入する。

:対応が必須、  :どちらかに対応が必須、  :対応は任意  
(両方に対応しても良い)

				カテゴリ3	カテゴリ2	カテゴリ1
通信仕様	プロファイル	M-II互換サーボプロファイル	16byte			
			32byte			
		標準サーボプロファイル	32byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			48byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		インバータプロファイル	16byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
			32byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
			32byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ステッピングモータプロファイル	48byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
			16byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			32byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	48byte		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	I/Oプロファイル	64byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		0.125ms				
		0.25ms		<input type="checkbox"/>		
		0.5ms	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		1ms	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
		2ms		<input type="checkbox"/>		
		4ms				
	8ms					
		その他の対応している伝送周期:				
同期モード	同期			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	非同期			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C2マスター	C2マスターへの対応			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

2.実装コマンド:  枠の中に実装している場合、○を記入する。

分類	コマンド	実装	分類	コマンド	実装	分類	サブコマンド	実装
共通	NOP	<input type="checkbox"/>	標準サーボ	SENS_ON	<input type="checkbox"/>	インバータ	INV_CTL	<input checked="" type="checkbox"/>
	PRM_RD	<input type="checkbox"/>		SENS_OFF	<input type="checkbox"/>		INV_I/O	<input checked="" type="checkbox"/>
	PRM_WR	<input type="checkbox"/>		SMON	<input type="checkbox"/>	標準サーボサブコマンド	NOP	<input type="checkbox"/>
	ID_RD	<input type="checkbox"/>		SV_ON	<input type="checkbox"/>		ALM_RD	
	CONFIG	<input type="checkbox"/>		SV_OFF	<input type="checkbox"/>		ALM_CLR	
	ALM_RD	<input type="checkbox"/>		INTERPOLATE	<input type="checkbox"/>		MEM_RD	
	ALM_CLR	<input type="checkbox"/>		POSING	<input type="checkbox"/>		MEM_WR	
	SYNC_SET	<input type="checkbox"/>		FEED	<input type="checkbox"/>		SMON	<input type="checkbox"/>
	CONNECT	<input type="checkbox"/>		EX_FEED	<input type="checkbox"/>		SVPRM_RD	
	DISCONNECT	<input type="checkbox"/>		EX_POSING	<input type="checkbox"/>		SVPRM_WR	
	PPRM_RD	<input type="checkbox"/>		ZRET	<input type="checkbox"/>			
	PPRM_WR	<input type="checkbox"/>		VELCTRL	<input type="checkbox"/>			
	MEM_RD	<input type="checkbox"/>		TRQCTRL	<input type="checkbox"/>			
	MEM_WR	<input type="checkbox"/>		SVPRM_RD	<input type="checkbox"/>			
	POS_SET	<input type="checkbox"/>		SVPRM_WR	<input type="checkbox"/>			
標準サーボ	BRK_ON	<input type="checkbox"/>	標準IO	DATA_RWA	<input type="checkbox"/>			
	BRK_OFF	<input type="checkbox"/>		DATA_RWS	<input type="checkbox"/>			

