

株式会社安川電機

SLIO I/Oシリーズ MECHATROLINK-IIIバスカプラモジュール

特長

SLIO I/Oは、各種通信ネットワークとの接続が可能なりモートI/O製品である。

バスカプラは、バスインターフェースと電源モジュールで構成されている。

電源モジュールは端子モジュールと電子モジュールで構成されている。

MECHATROLINK-IIIに対応したバスカプラであり、様々なりモートI/Oとして利用が可能。

バスカプラに、デジタル入出力（2, 4, 8, 16点）やアナログ入出力（2, 4, 8チャンネル）のモジュールを連結（最大64モジュール）することによりフレキシブルなI/O構成を構築することが可能。

DC24V電源がバックプレーンバスに組み込まれていることにより省配線を実現（モジュール交換時の配線は、モジュール単体で完結する）。

スクリューレスターミナル採用による、階段形状配線で省スペース化を実現。

組立において、ネジや専用工具が不要。設置・配線後に電子モジュールのみ交換が可能のため、迅速なメンテナンスが可能。



053-1ML00

製品形式:

053-1ML00

製品仕様

形式	053-1ML00	
電源仕様	電源（定格値）	DC 24V
	電源（許容範囲）	DC 20.4V～28.8V
	消費電流（無負荷動作）	95mA
	消費電流（定格値）	0.95A
	突入電流	3.9A
	電力損失	3W
ハードウェアの構成	ラック最大数	64
	ラックあたりの最大モジュール数	DC 20.4V～28.8V
通信	フィールドバス	MECHATROLINK- III
	インターフェースの種別	100メガビットEthernet
認証	UL認証	○
	KC認証	○
	CE認証	○

MECHATROLINK-IIIスレーブの機能

対応プロファイル	標準I/Oプロファイル
対応している伝送周期	125 μ s, 250 μ s, 500 μ s, 750 μ s, 1 ms～8 ms（500 μ s刻み）
ノードあたりのサイクリックデータサイズ	16 バイト（スレーブ）、64 バイト（モジュール）
最大ノード数	9（00h：スレーブ用、01h～08h：モジュール用）

お問い合わせ

株式会社安川電機

東京支社

〒105-6891

東京都港区海岸1丁目16番1号

TEL: 03-5402-4905

FAX: 03-5402-4581

中部支店

〒470-0217

愛知県みよし市根浦町2丁目3番地1

TEL: 0561-36-9314

FAX: 0561-36-9311

大阪支店

〒530-0003

大阪市北区堂島2丁目4番27号JRE堂島タワー4階

TEL: 06-6346-4511

FAX: 06-6346-4556

九州支店

〒810-0001

福岡市中央区天神1丁目6番8号

TEL: 092-714-5906

FAX: 092-761-5136

天神ツインビル14階

URL: <https://www.e-mechatronics.com/>