

L-IOBアダプタ

LIOB-A2, LIOB-A4, LIOB-A5

データシート番号: #89074720



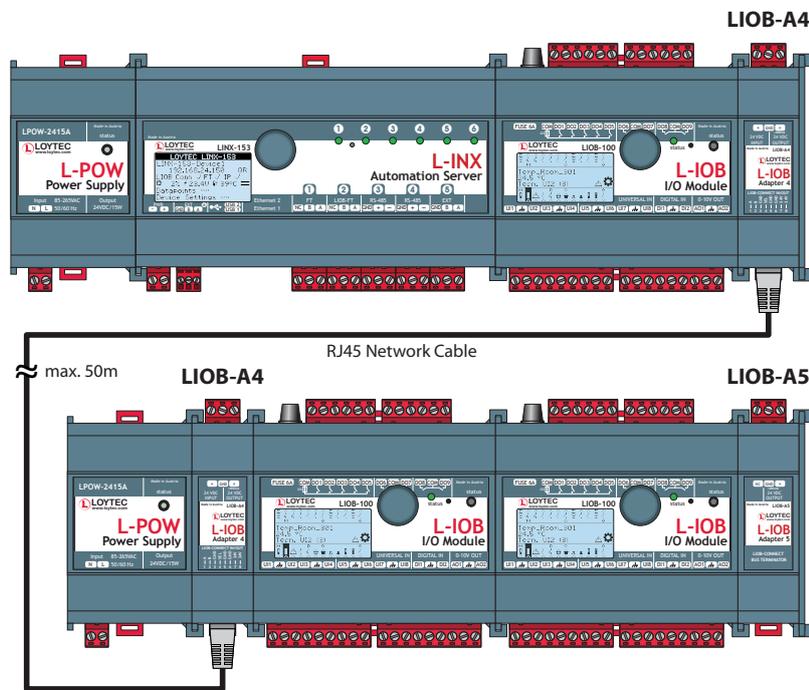
LIOB-A2/A4アダプタは、LIOB-Connectバスを拡張し、外部電源を接続するのに使用できます。

LIOB-A5は最終セグメントの末端におけるLIOB-Connectバスの終端デバイスです。バスの全長が1mを超える場合は終端デバイスが必要です。

24個のLIOB-Connect I/OモジュールをLIOB-Connectバスを通じて接続することができます。ビルトインのLIOB-Connectプラグを用いて、最大で4つのLIOB-Connect I/Oモジュールを直接差し込むことが可能です。5つ以上のモジュールの使用が必要な場合は、LIOB-A2と4線ケーブル (SEL, GND, A, B) か、もしくはLIOB-A4アダプタと標準のRJ45ネットワークケーブルを使用し、LIOB-Connectチェーンでセグメントを2つ (またはそれ以上) のセグメントのモジュールに分割しなければなりません。この場合、セグメントごとに例えばLPOW-2415Aなどの外部電源が必要です。すなわち、24個のLIOB-Connect I/Oモジュールには、5つの追加電源と10個のLIOB-A2/A4アダプタが必要になります。

長さが1mを超える場合は、最終セグメントの末端に、LIOB-A2アダプタ、もしくはLIOB-A5アダプタのいずれかを終端として使用しなければなりません。ネットワーク終端デバイスとしてLIOB-A2を使用する場合は、TERM端子をB端子に接続してください。

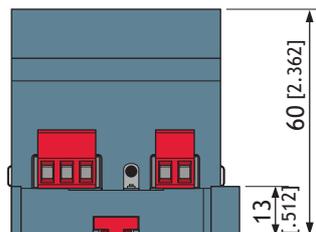
また、L-IOBアダプタには、外部デバイスに使用できる電力出力を100mA (LIOB-A2)、または400mA (LIOB-A4/A5) に制限する機能が装備されています。



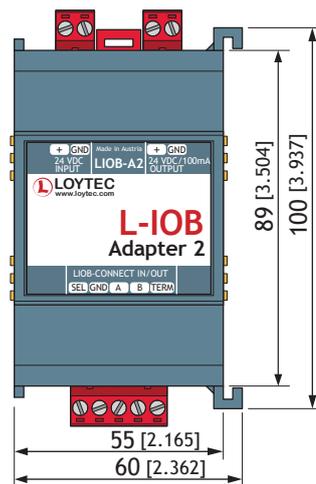
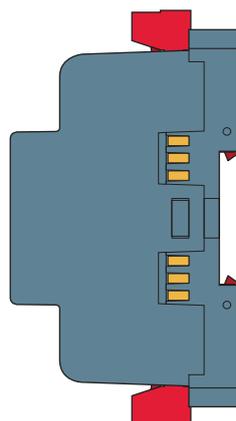
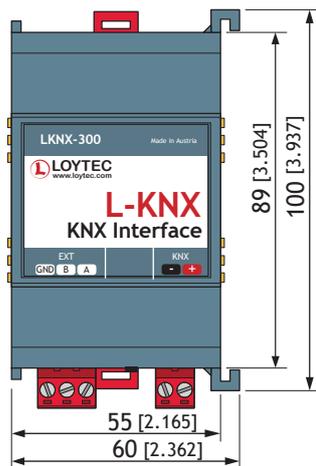
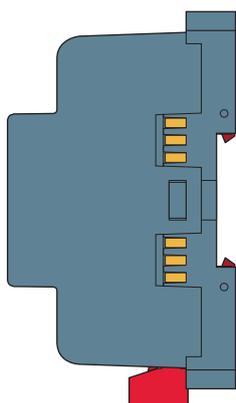
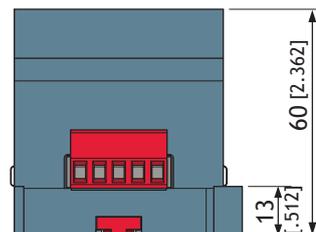
仕様			
タイプ	LIOB-A2	LIOB-A4	LIOB-A5
寸法 (mm)	55 x 100 x 60 (L x W x H), DIM029	27 x 100 x 60 (L x W x H), DIM030, DIM031	
設置	DIN rail mounting following DIN 43880, top hat rail EN 50022		
入力電圧	24 VDC \pm 10 %, either with L-POW Power Supply through LIOB-Connect or with input terminals		-
出力電圧	24 VDC, < 100 mA with plugable screw terminal	24 VDC, < 400 mA with plugable screw terminal	
動作条件	0 °C to 50 °C, 10–90 % RH, noncondensing, degree of protection: IP40, IP20 (terminals)		
対応機器	LIOB-Connect Modules (LIOB-10x)		
発注番号	製品の詳細		
LIOB-A2	L-IOBアダプタ2、4芯ケーブルによるLIOB-Connectバスの分割用		
LIOB-A4	L-IOBアダプタ4、RJ45ネットワークケーブルによるLIOB-Connectバスの分割用		
LIOB-A5	L-IOBアダプタ5、LIOB-Connectバス終端用		

デバイスの寸法 (mmおよび[インチ])

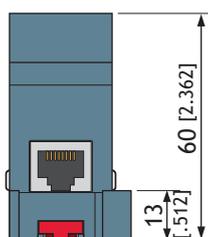
DIM028 LKNX-300



DIM029 LIOB-A2



DIM030 LIOB-A4



DIM031 LIOB-A5

