

Adaptateur L-IOB

LIOB-A2, LIOB-A4, LIOB-A5

Fiche technique #89032420



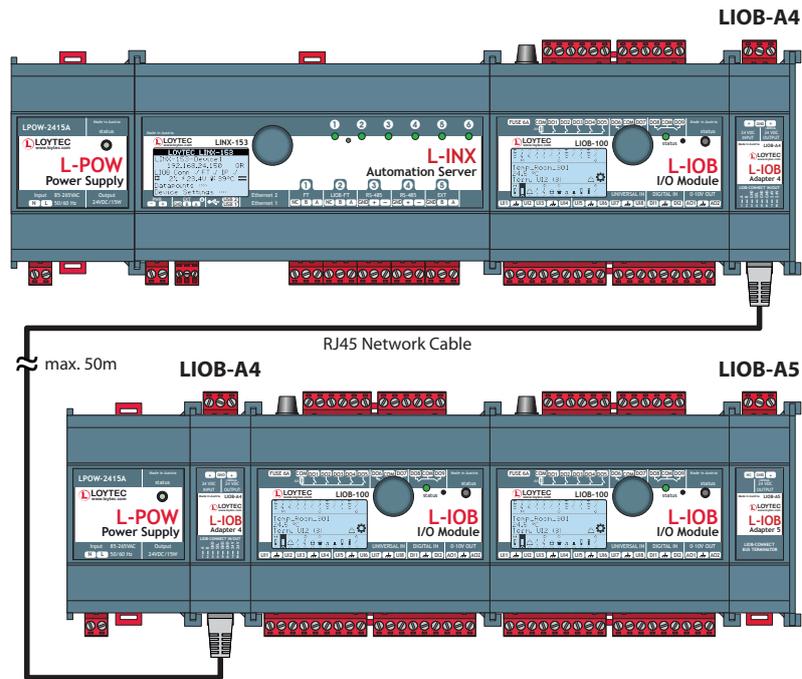
Les adaptateurs LIOB-A2/A4 peuvent être utilisés pour étendre un bus LIOB-Connect et pour connecter une alimentation externe.

L'adaptateur LIOB-A5 est une terminaison dédiée au bus LIOB-Connect à l'extrémité du dernier segment. Une terminaison est nécessaire si la longueur totale du bus excède 1 m.

24 modules d'E/S LIOB-Connect peuvent être connectés à travers le bus LIOB-Connect. Jusqu'à 4 modules d'E/S LIOB-Connect peuvent être montés en rangée directement sur la prise native LIOB-Connect. Si plus de 4 modules doivent être utilisés, la chaîne LIOB-Connect doit être divisée en deux (ou plus) segments de modules en utilisant soit LIOB-A2 et des câbles 4-fils (SEL, GND, A, B), soit les adaptateurs LIOB-A4 et des câbles réseau standard RJ45. Chaque segment a besoin d'une alimentation externe, e.g. LPOW-2415A. Ce qui signifie que pour une configuration complète de 24 modules d'E/S LIOB-Connect, cinq alimentations supplémentaires et 10 adaptateurs LIOB-A2/A4 sont nécessaires.

Si la longueur dépasse 1 m, il faut alors utiliser soit un adaptateur LIOB-A2 ou un adaptateur LIOB-A5 à l'extrémité du dernier segment en tant que terminaison. Dans le cas d'une utilisation de l'adaptateur LIOB-A2 en tant que terminaison réseau, la borne TERM doit être connectée à la borne B.

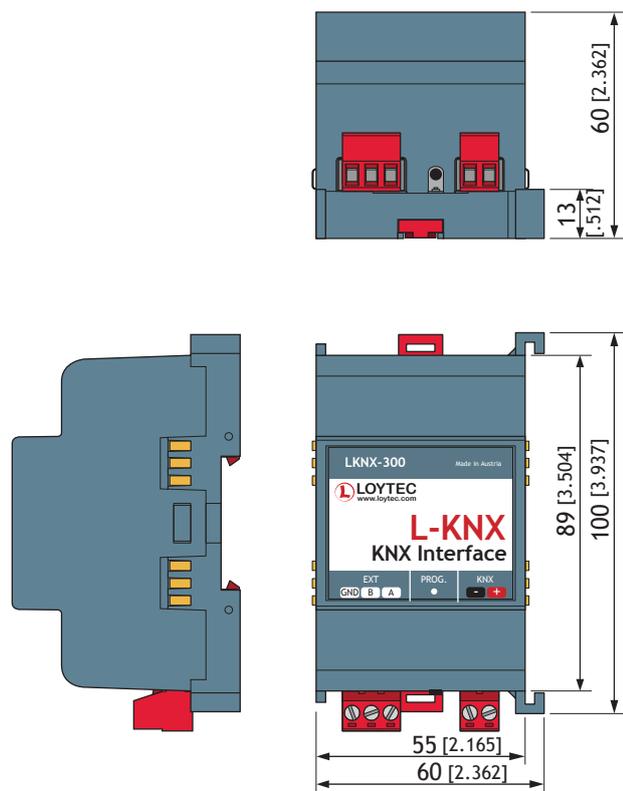
De plus, les adaptateurs L-IOB possèdent une sortie alimentation, pour alimenter des périphériques externes, limitée à 100 mA (LIOB-A2) ou 400 mA (LIOB-A4/A5).



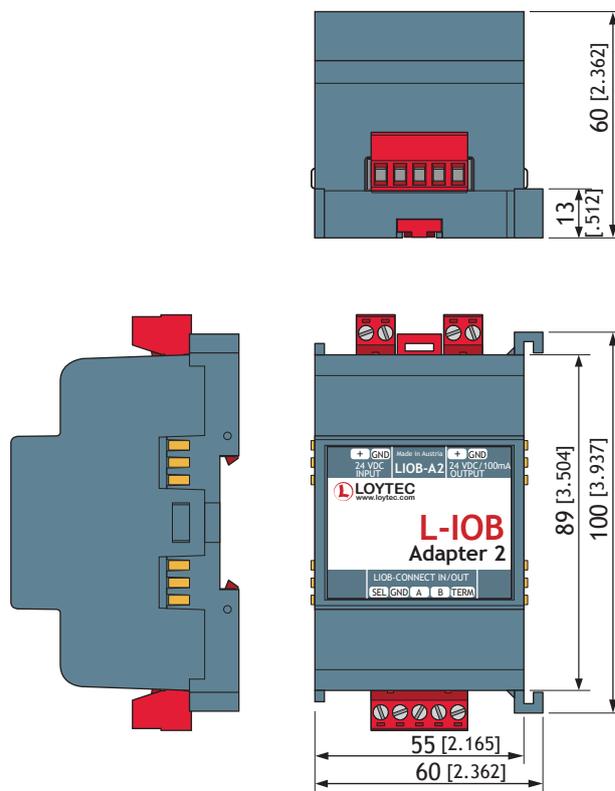
Spécifications			
Type	LIOB-A2	LIOB-A4	LIOB-A5
Dimensions (mm)	55 x 100 x 60 (L x l x H), DIM029	27 x 88,5 x 59 (L x l x H), DIM030, DIM031	
Installation	Montage rail DIN suivant norme DIN 43880, rail en profilé de chapeau EN 50022		
Tension d'alimentation	24 VDC ±10 %, soit avec l'alimentation L-POW à travers LIOB-Connect ou avec le bornier d'entrée		-
Tension de sortie	24 VDC, < 100 mA avec un bornier à vis connectable	24 VDC, < 400 mA avec un bornier à vis connectable	
Conditions utilisation	0 °C à 50 °C, 10 – 90 % RH, sans condensation, degré de protection: IP40, IP20 (borniers)		
Pour utiliser avec	Modules LIOB-Connect (LIOB-10x)		
Référence	Description produit		
LIOB-A2	Adaptateur L-IOB 2 pour séparer le bus LIOB-Connect en utilisant des câbles 4-fils		
LIOB-A4	Adaptateur L-IOB 4 pour séparer le bus LIOB-Connect en utilisant des câbles réseau RJ45		
LIOB-A5	Adaptateur L-IOB 5 pour terminer le bus LIOB-Connect		

Dimensions des Produits en mm et [pouce]

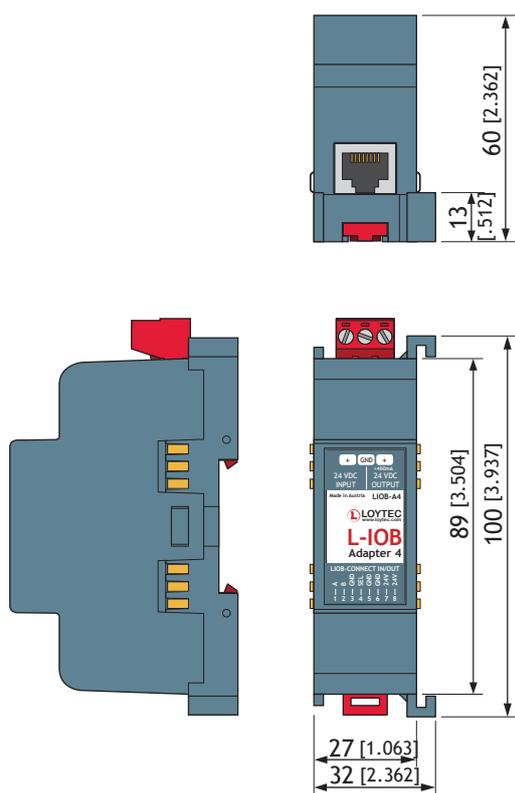
DIM028 LKNX-300



DIM029



DIM030 LIOB-A4



DIM031 LIOB-A5

