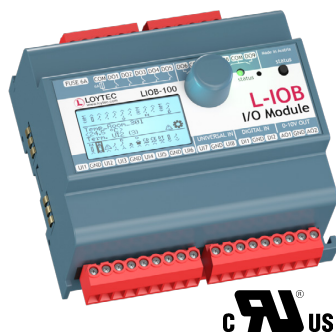


## LIOB-100/101/102/103/110/112 V2

数据表 #89039622



LIOB-10x/11x I/O 模块是 L-INX 自动化服务器、L-ROC 房间控制器与 LIOB-586/587/588/589 控制器的实体输入与输出点的扩充模块，不同型号有不同的输入/输出组合。

## LIOB-Connect

LIOB-10x/11x 模組利用設備側邊的鍍金連接器 (LIOB-Connect)，相互串聯連接 L-INX、L-ROC 或 LIOB-586/587/588/589。L-INX、L-ROC、LIOB-586/587/588/589 可自動辨識已連接的 LIOB-10/11x I/O 模組，並建立對應的資料點。

## 本地端操作与越控

所有 L-IOB I/O 模組皆具備 LCD 背光顯示面板(128x64)以及旋鈕，方便本機手動操作。設備資料點以文字與圖示方式顯示於面板。

## 功能

- I/O 模块具备输入、输出或双向(可设定为输入或输出，仅限 LIOB-110/LIOB-112)。
- 可通过 LIOB-Connect，连接到 L-INX 自动化服务器，L-ROC 房间控制器，或 LIOB-586/587/588/589 I/O 控制器。
- 使用旋钮进行手动操作
- 128×64 背光图形显示
- 以清晰的文字和符号型式，访问本地端装置状态及数据点信息
- 自动集成至 L-INX，L-ROC 及 LIOB-586/587/588/589 的装置配置
- 简易装置更换无需任何额外软件

## 一般规格

类型	LIOB-100	LIOB-101	LIOB-102	LIOB-103	LIOB-110	LIOB-112
尺寸(mm)	107 x 100 x 75 (长 x 宽 x 高), DIM011, DIM012, DIM013, DIM014, DIM062					159 x 100 x 75 (长 x 宽 x 高), DIM073
安装	DIN 导轨式安装依循 DIN 43880, 顶帽式导轨 EN 50022					
操作条件	0°C 至 50°C, 10–90 % RH, 无冷凝, 防护等级: IP40, IP20 (端子)					
电源供应	24 V DC/24 V AC ±10 % 通过 L-INX, L-ROC, LIOB-586/587/588/589, 或 L-POW, 或以 LIOB-Connect, 或通过连接外部电源至左上端子					
界面	1 x LIOB-Connect					

## 规格 LIOB-Connect

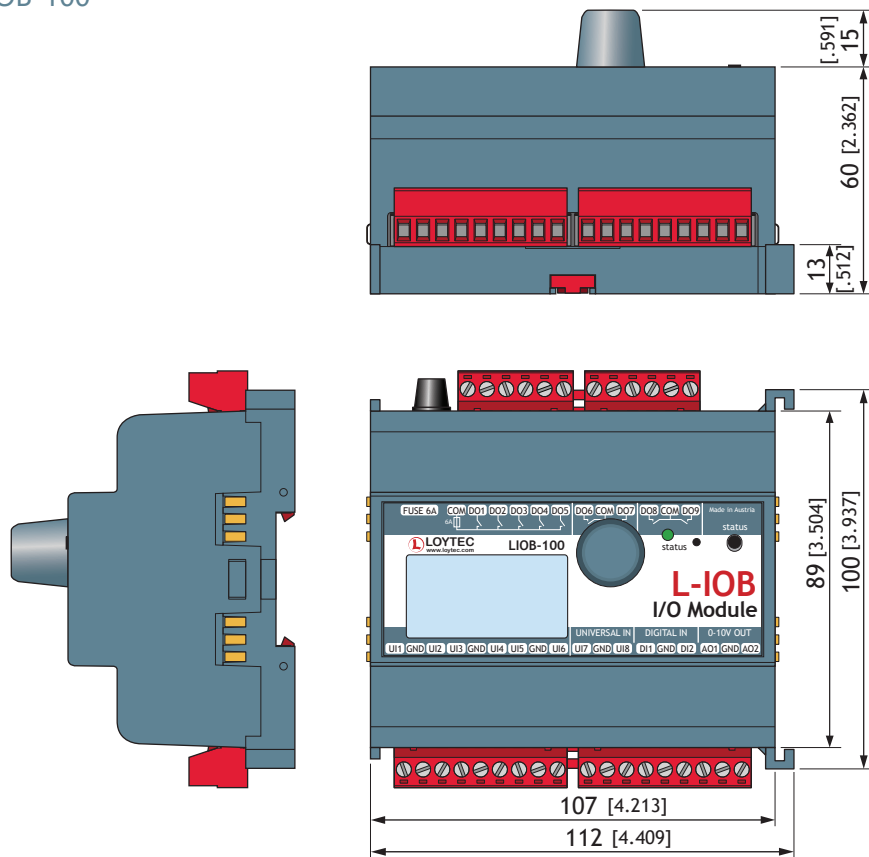
安装	可连接 (最多 4 个模块) 或以 4-芯线连接, 最长 50 公尺					
类型	LIOB-100	LIOB-101	LIOB-102	LIOB-103	LIOB-110	LIOB-112
耗电量	1.7 W 2.6 W (继电器开)	1.7 W	1.7 W 2.7 W (继电器开)	1.7 W 2.5 W (继电器开)	2.5 W	2.5W + 0.5W (每个输出点, 最大 6W)
通用输入(UI)	8	8	6	6	-	-
数字输入(DI)	2	16	-	-	-	-
模拟输出(AO)	2	-	6	6	-	-
数字输出(DO)	9 (5 x Relay 6 A, 4 x Triac 0.5 A)	-	8 (8 x Relay 6 A)	5 (5 x Relay 6 A)	-	-
通用 I/O (IO)	-	-	-	-	20	40*
认证	UL	UL	UL	UL	UL 待定	UL 待定
数字输出规格	有关详细讯息, 请参阅 L-IOB 章节末尾的 “LOYTEC 装置通用输入输出规格”。					

\* IO29 – IO40 内部与 O29 – O40 连结. 并同步提供 4-20 mA 与 0-10V 输出于 IO29 – IO40

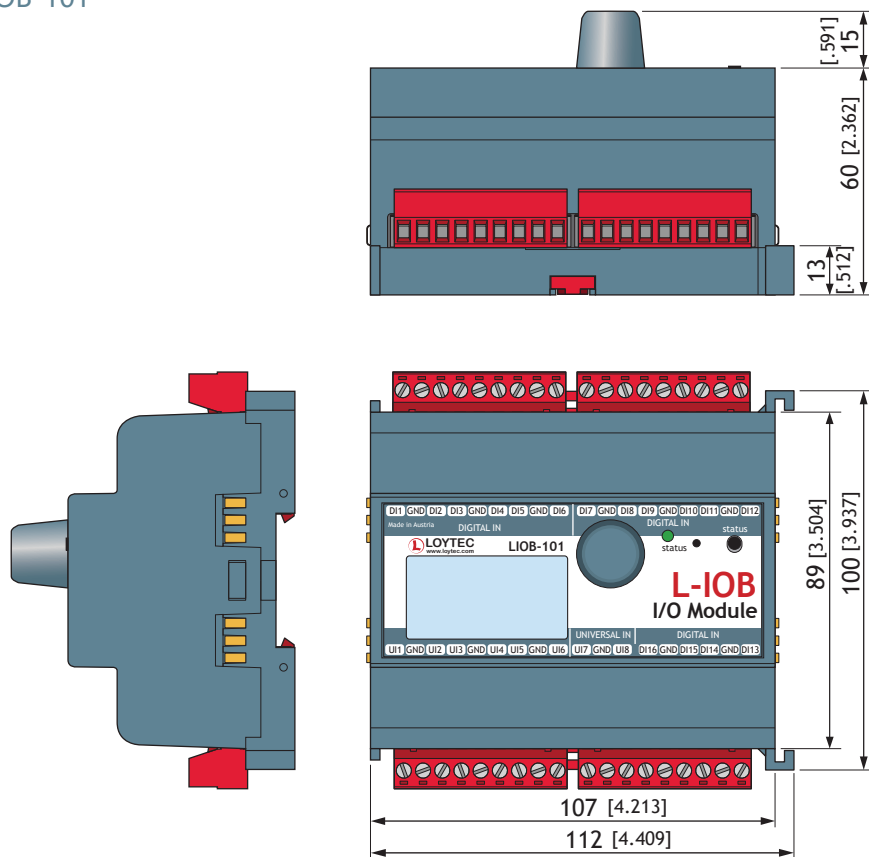
订购编号	产品描述
LIOB-100	LIOB-Connect I/O模块: 8 UI, 2 DI, 2 AO, 9 DO(5 x Relay 6 A, 4 x Triac 0.5 A)
LIOB-101	LIOB-Connect I/O模块: 8 UI, 16 DI
LIOB-102	LIOB-Connect I/O模块: 6 UI, 6 AO, 8 DO(8 x Relay 6 A)
LIOB-103	LIOB-Connect I/O模块: 6 UI, 6 AO, 5 DO(5 x Relay 16 A)
LIOB-110	LIOB-Connect I/O 模块: 20 通用 I/O (IO)
LIOB-112	LIOB-Connect I/O 模块: 40 通用 I/O (IO), 12 个 4-20 mA 电流输出 (选配)
LIOB-A2	L-IOB转接器2, 使用4线式连接LIOB-Connect汇流排
LIOB-A4	L-IOB转接器4, 使用RJ45连接LIOB-Connect汇流排
LIOB-A5	L-IOB转接器5, 作为LIOB-Connect汇流排的终端器
LPOW-2415A	LIOB-Connect电源供应器, 24 VDC, 15 W
LPOW-2415B	电源供应器, 24 VDC, 15 W
LPOW-2460B	电源供应器 24 VDC, 60 W
L-TEMP2	外接温度感测器(NTC10K), 使用在L-IOB泛用输入点

# 装置尺寸(mm与inch)

DIM011 LIOB-100

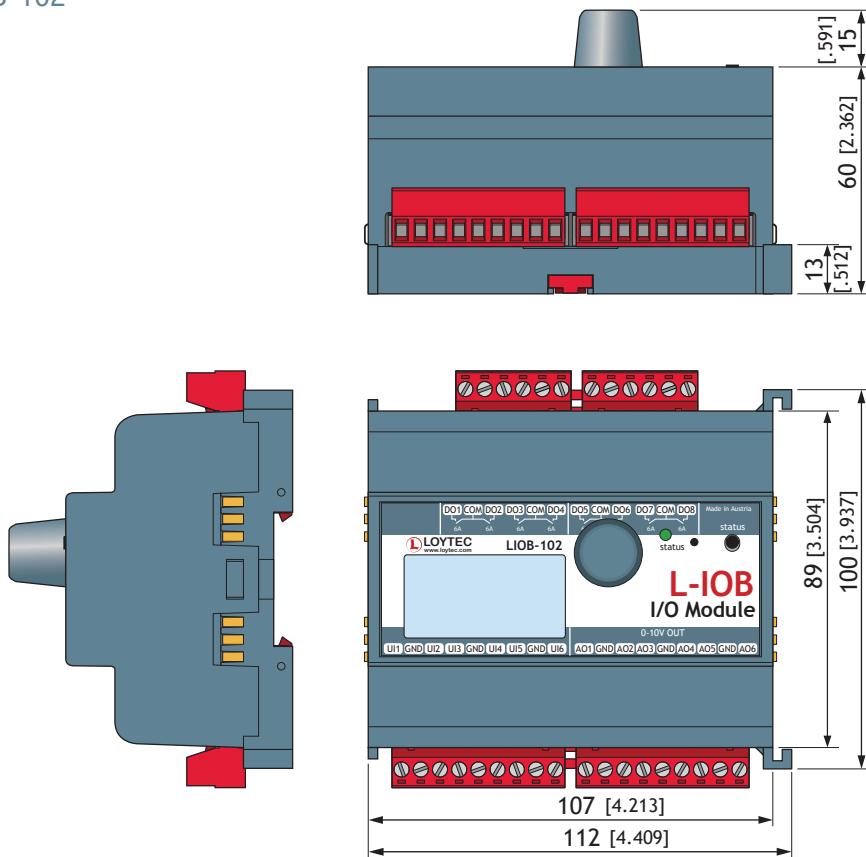


DIM012 LIOB-101

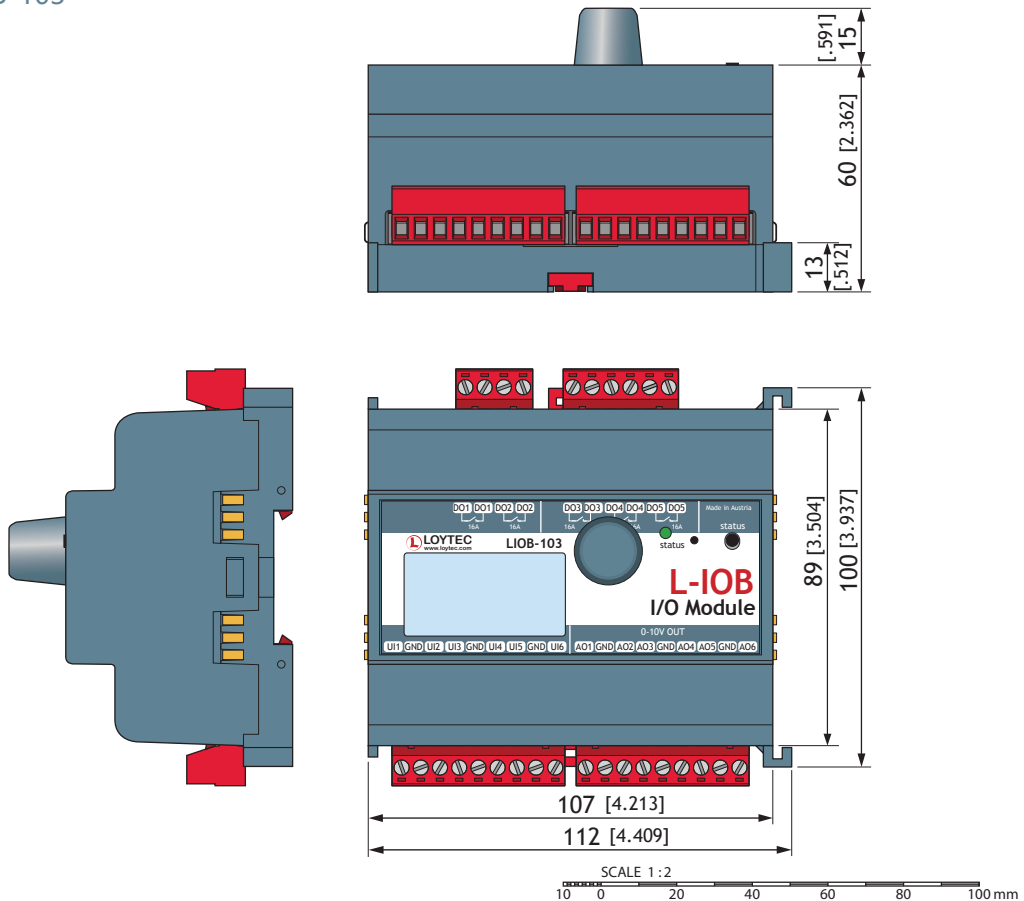


SCALE 1:2  
10 0 20 40 60 80 100 mm

DIM013 LIOB-102

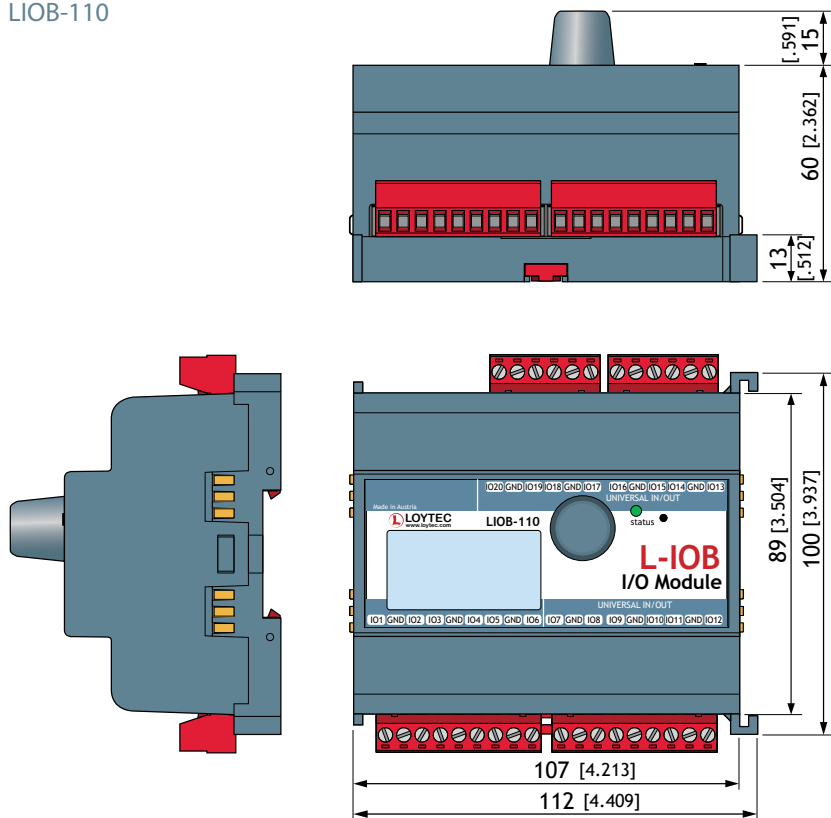


DIM014 LIOB-103

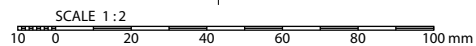
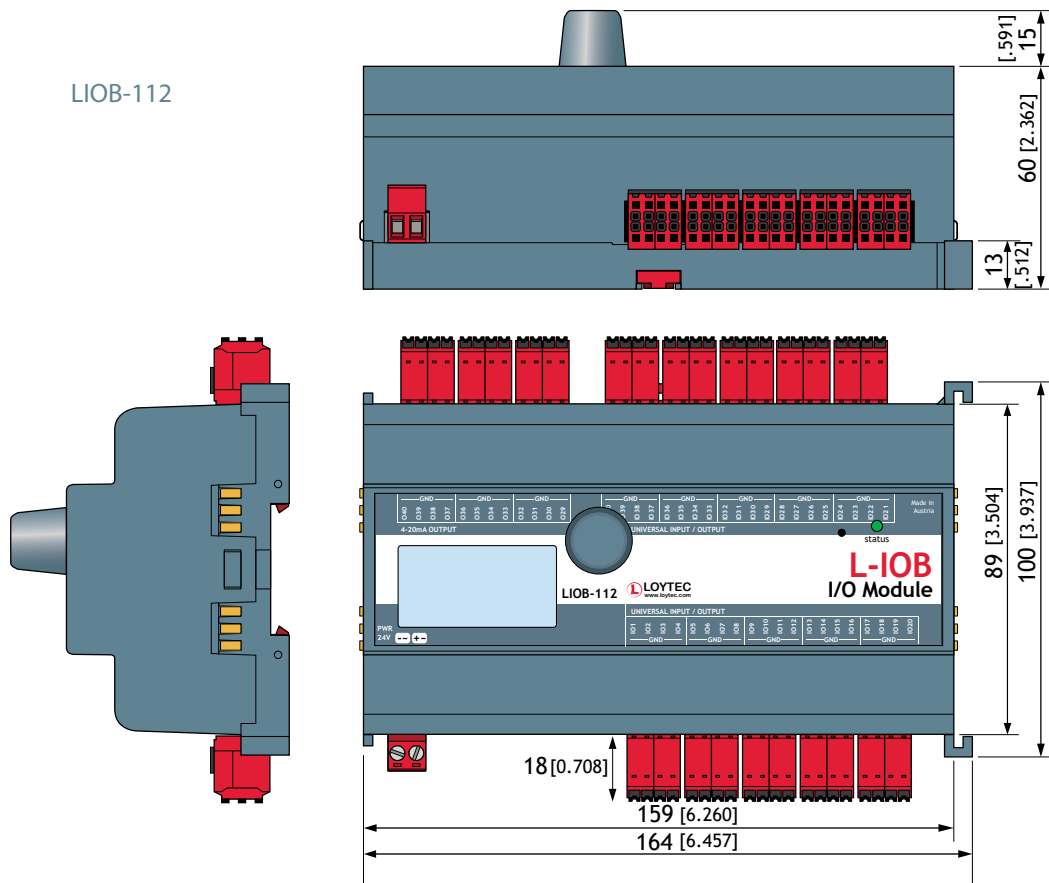


# 装置尺寸(mm与inch)

**DIM062**    LIOB-110



**DIM073**    LIOB-112



LOYTEC Electronics GmbH 的产品持续不断发展。因此，LOYTEC 保留随时修改技术规格的权利，恕不另行通知。最新的产品规格书可从 [www.loytec.com](http://www.loytec.com) 下载。