

## VL250100

### 逻辑模块 • 控制柜安装

逻辑模块, 49x80x26mm, AND, 4fold, 10-35V DC, 传感器侧夹子, 控制侧夹子, IP40, 塑料



在机器上直接连接数字信号，有助于显著降低成本和工作量。一个典型的应用是在现场直接连接不同的信号。因此，可以避免许多单独设备的长线路径，这大大减少了布线工作和控制输入的需要。逻辑模块上的所有输入信号都通过集成的LED显示出来，并且相互之间是电气解耦的。通过这种方式，可靠地防止了从一个设备到另一个设备的影响。模块的输出是过载保护的，即将出现的信号也由LED显示。除了逻辑输入信号连接，如AND和OR，也有带信号变化控制的版本。ipf逻辑模块可用于DIN导轨安装或作为现场模块。因此，由于外壳坚固，具有高度的防尘防水功能，我们的设备可用于机器、设备和工具的所有领域。

#### 电气特性

每个逻辑单元的输入数	4
电气连接的数量, A连接	4
电气连接的数量, B连接	1
逻辑单元的数量	1
显示	LED显示屏
A型电气连接的类型	夹子
B型电气连接的类型	夹子
额定开关电流	300 毫安
空载电流	5 毫安
逻辑	和
开关频率	5000 Hz
电压下降	2.1 V
工作电压 ( DC )	10 - 35 V
可串联的	是
输出逻辑	$A1 = E1 \wedge E2 \wedge E3 \wedge E4$

#### 机械特征

宽度	25.5 mm
高度	49 mm
长度	80 mm
安装方法	高帽轨道
保护程度 ( IP )	IP40
外壳材料	塑胶
环境温度	-25 - 60 °C

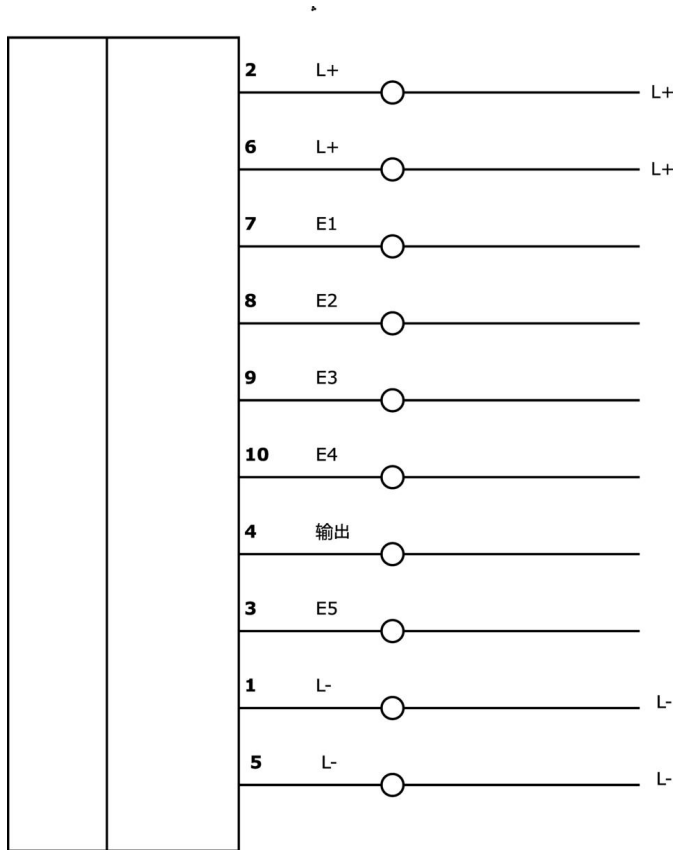
**种类**

ETIM 8	EC001417 逻辑模块
--------	---------------

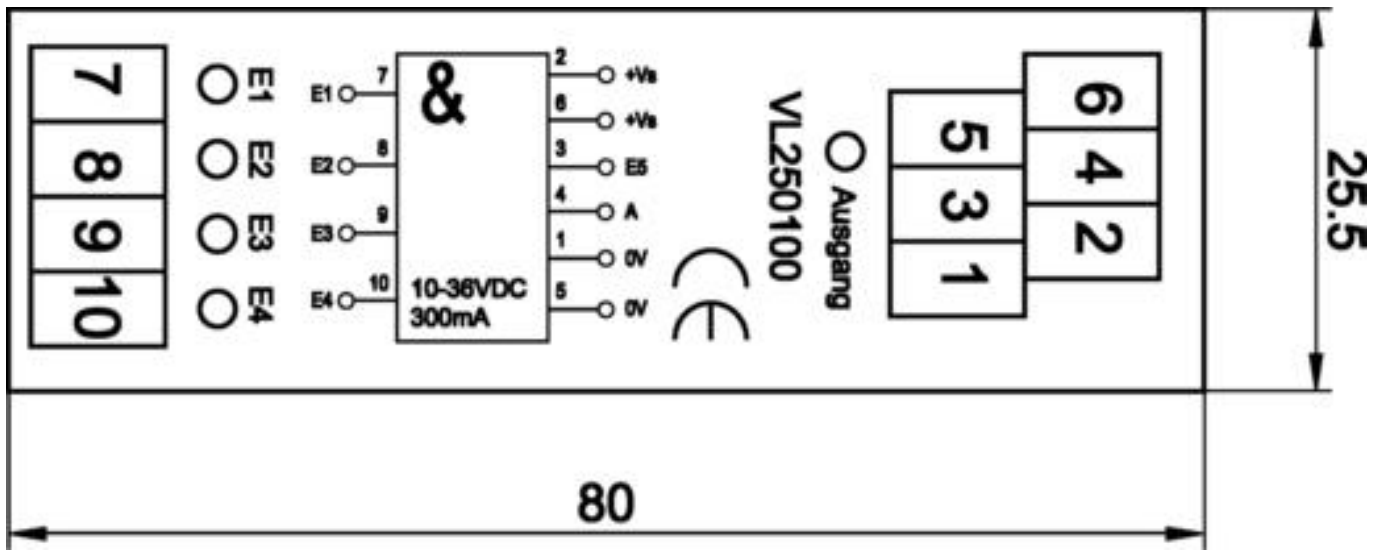
**更多**

IPF产品组	800杂项
包装尺寸	200 x 150 x 25 mm
总重量	43 g
海关税号	85365005
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

**连接**



尺寸图



**安装**  
安装工作只能由合格的电工来完成!



**废弃处理**  
根据第 6 条第 3 款 ElektroG 规定的 WEEE  
编号：40951076

安全警告

- ! 在初始操作之前，请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。
- ! 切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。