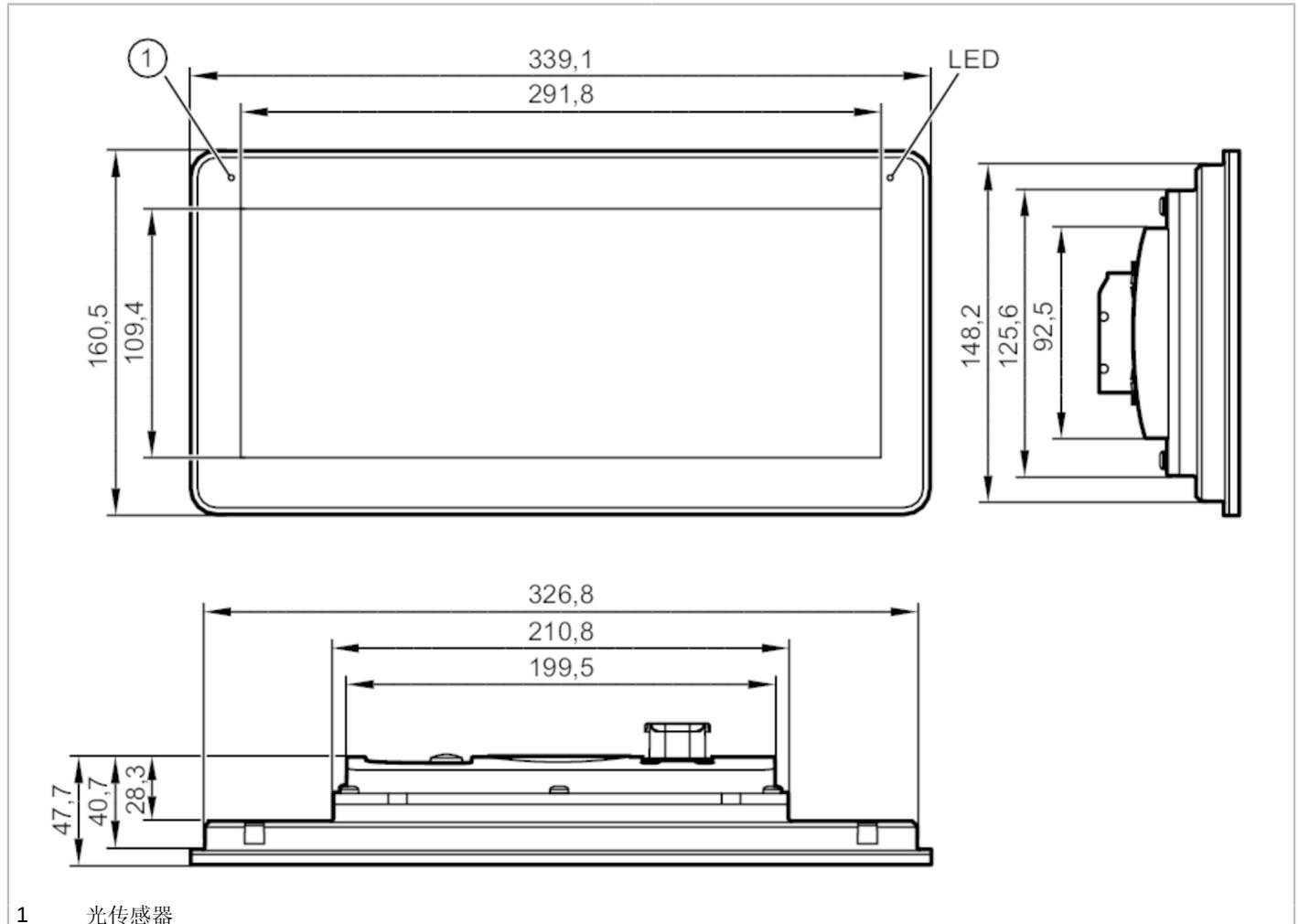


ZZ1124



EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software



1 光传感器

产品特征	
通信接口	Ethernet; USB
尺寸 [mm]	339.1 x 160.5 x 47.7
应用	
应用	带超高频安全门解决方案软件的预编程边缘设备
电气数据	
工作电压 [V]	20...32 DC
额定电压DC [V]	24
消耗功率 [W]	32
反相保护	有
软件/编程	
参数设定	CODESYS 3.5
符合IEC 61131-3标准的PLC功能	有
接口	
通信接口	Ethernet; USB
以太网接口数	2
USB接口数	2



EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

以太网	
传输标准	10Base-T; 100Base-TX
传输率	10 MBit/s; 100 MBit/s
连接件型号	M12
协议	TCP/IP; TCP/IP JSON; UDP; HTTP
USB	
传输率	< 480 MBit/s
连接件型号	M12
版本	USB 2.0
接口说明	输出电流限制: 1,5 A 总输出电流: 1,5 A
工作条件	
环境温度 [°C]	-30...65
注意环境温度	2000 m: -30...65 °C 3000 m: -30...60 °C 主板的温度不得超过85° C。 更多信息请参见操作说明书
存储温度 [°C]	-35...85
允许最大的相对空气湿度 [%]	90; (非凝结)
海拔高度最大值 [m]	3000
外壳防护等级	IP 65
污染度	2
机械技术数据	
重量 [g]	2294.75
安装方式	板面和仪表盘的安装
尺寸 [mm]	339.1 x 160.5 x 47.7
原材料	外壳: 模压铸铝 粉末镀层; 显示: 玻璃 化学硬化和防反射
显示器/操作件	
显示	LED状态 LED, multi-colour 可选
显示屏分辨率	1280 x 480
显示器型号	带触控功能的彩色显示器
显示屏大小	12.3" 8:3
显示屏背后照明	LED
颜色深度	24 Bit
亮度 [cd/m²]	> 1000
对比度	1000:1
硬件	
处理器	ARM 64 Bit Quad Core 1,2 GHz
工作存储器	1 GByte RAM
大容量存储	8 GByte Flash
移动存储	USB接口
数据存储器	
实时时钟类型	有; UTC, 缓冲电池



EdgeController für UHF-Gate-Solution

AE1300 mit Gate Solution Software

附件	
所需附件	带插头连接电缆: AMP - M12, E70450 带开放电缆端的连接电缆: AMP, E70451
注释	
包装单位	1 件

电气连接 - Ethernet

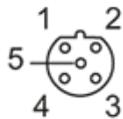
接插件: 2 x M12; 译码: D



- 1 TxD +
- 2 RxD +
- 3 TxD -
- 4 RxD -

电气连接 - USB

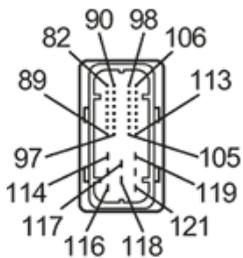
接插件: 2 x M12; 译码: B



- 1 + 5 V DC
- 2 Data -
- 3 Data +
- 4 ID
- 5 GND

电气连接 - 电源

接插件: 1 x AMP连接器



- 120 GND
- 114 L +
- 119 L +
- 121 L +