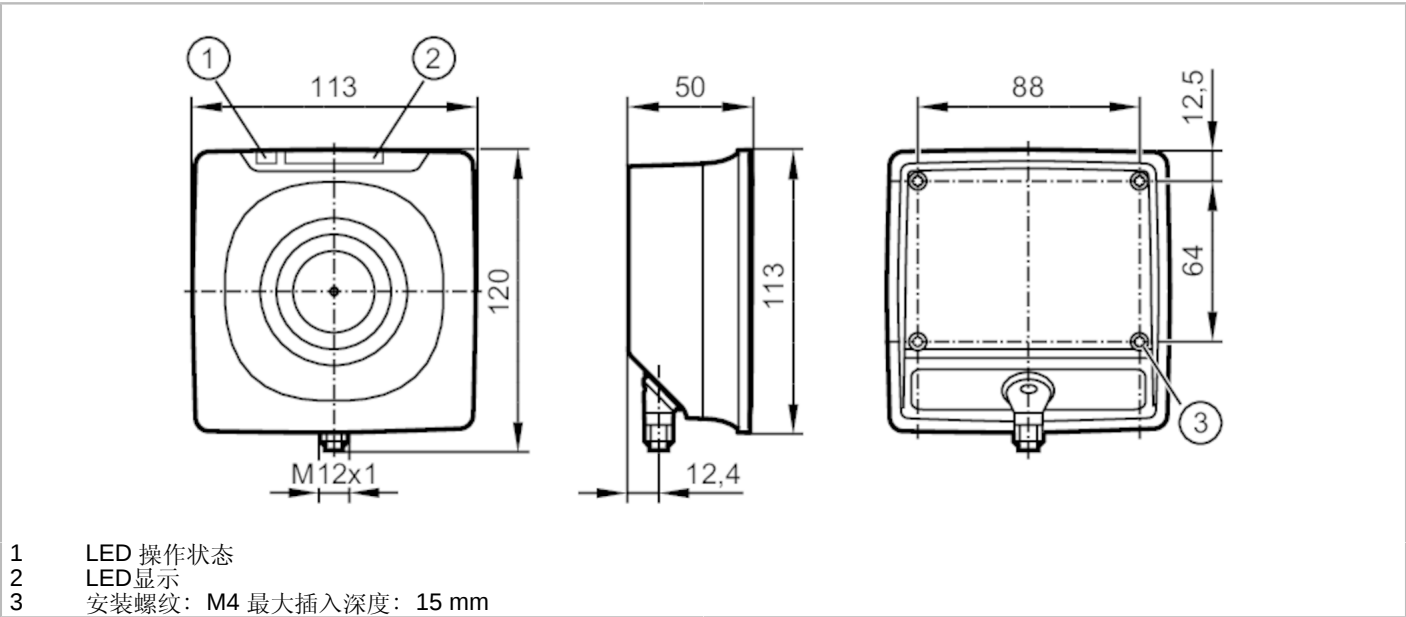


DTI801



RFID UHF紧凑型单元

DTRUHFE HLRWIOUS04



- 1 LED 操作状态
- 2 LED显示
- 3 安装螺纹：M4 最大插入深度：15 mm



应用		
应用	对运输设备目标物的检测	
无线电核准	EU/RED; 英国	
关于无线电认证的说明	适用欧盟无线电设备指令2014/53/EU (RED) 的国家列表可在“下载”下找到。	
电气数据		
工作电压	[V]	18...30 DC
电流损耗	[mA]	< 250
消耗功率	[W]	4.8
防护等级		III
工作频率	[MHz]	865...868
RFID标准		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
发射器功率ERP	[mW]	120; (最大值: 200 mW)
接口		
通信接口	IO-Link	
传递类型	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
支持的DeviceID	运行方式	DeviceID
	default	1418
工作条件		
环境温度	[°C]	-20...60
存储温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
抗冲击	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / 持续冲击
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 单次冲击
抗震	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz
电气安全	EN 61010-2-201	仅通过PELV电路供电

DTI801

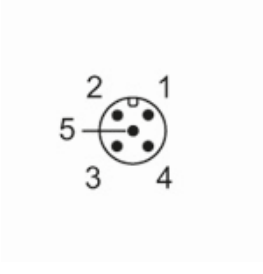


RFID UHF紧凑型单元

DTRUHFE HLRWIOUS04

机械技术数据		
重量	[g]	637.5
尺寸	[mm]	120 x 50 x 113
原材料		PBT; PC; 特种钢; 铝
显示器/操作件		
显示	操作	1 x LED, 绿色
	TAG通讯	4 x LED显示, 黄色 现场的标签数量
注释		
包装单位		1 件
电气连接		

接插件: 1 x M12; 译码: A



- | | |
|-----------|----|
| 1 传感器电源 | L+ |
| 2 不接线 | |
| 3 传感器电源 | L- |
| 4 IO-Link | |
| 5 不接线 | |