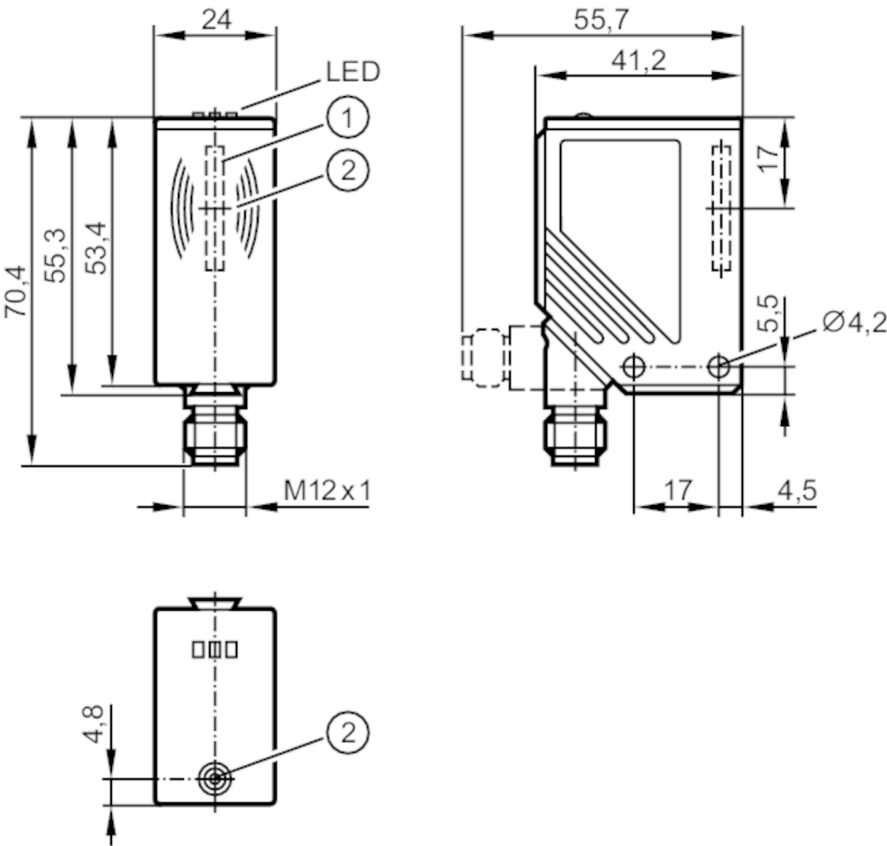


DTA100



具AS-Interface的RFID读写头

DTSLF AARWASUS01



- 1 安装的天线
- 2 标签位置标记 中间天线



应用		
应用	对运输设备目标物的检测	
无线电核准	美国；加拿大；EU/RED；澳大利亚；中国	
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]	26.5...31.6 DC；（符合cULus - Class 2标准）
电流损耗	[mA]	< 50
防护等级		III
工作频率	[MHz]	0,125
输出		
电气设计	AS-i	
监控范围		
传递速度	[m/s]	< 0.5
前面读取头距离		200
侧面读取头距离		200
注意读取头距离	参考	:
	读写头	DTA100
	读取头	DTA101

DTA100



具AS-Interface的RFID读写头

DTSLF AARWASUS01

前面读写头距离	[mm]	400
侧面读写头距离	[mm]	400
注意读写头距离	参考	:
	读写头	DTA100
	读取头	DTA101
至ID目标的距离	[mm]	读
	静态	≤ 20

接口

通信接口	AS-i
------	------

工作条件

环境温度	[°C]	-20...50
存储温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 67

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 50295	1999-03
抗冲击	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
抗震	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF	[年]	422

AS-i分类

AS-i I/O配置	[hex]	7
AS-i ID代码	[hex]	4
AS-i认证		71501

机械技术数据

重量	[g]	104.3
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	55 x 24 x 41
原材料		PA

显示器/操作件

显示	工作电压	1 x LED, 绿色
	TAG通讯	1 x LED, 黄色
	故障AS-i数据通信	1 x LED, 红色

注释

注释	有关至其他ID 标签的距离，请参见相应的技术参数表 (E803xx)
包装单位	1 件

电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A





具AS-Interface的RFID读写头

DTSLF AARWASUS01

接口

