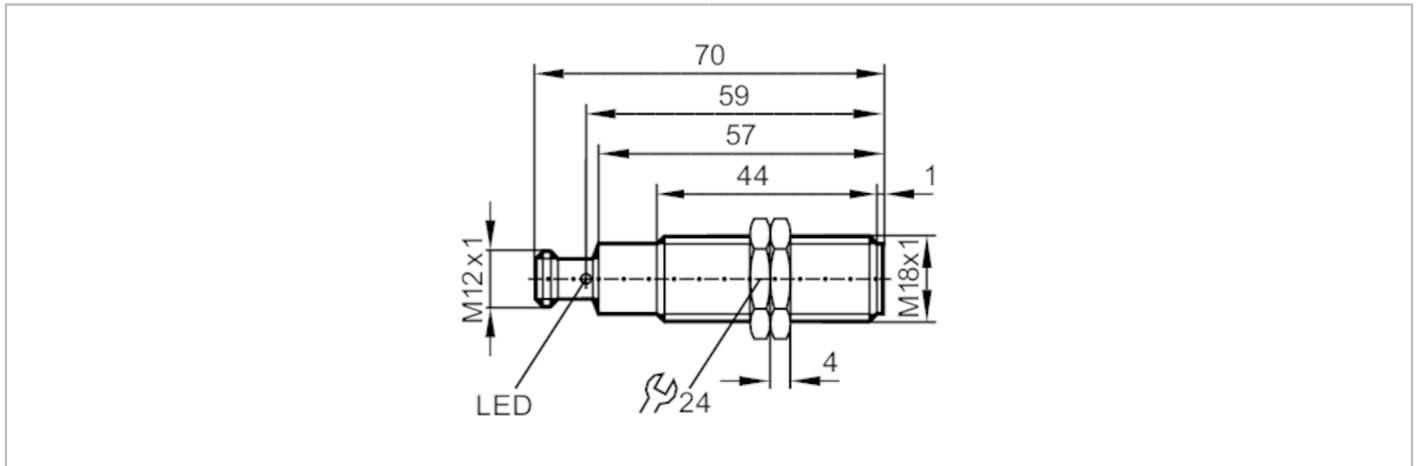


DTM424



带CAN接口的RFID读/写头和CANopen协议

DTMHF GBRWCOUS03



应用		
无线电核准	美国; 加拿大; EU/RED; 澳大利亚; 日本; 中国; 台湾; 印度; 新加坡; 乌克兰; 巴西	
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]	9...32 DC	
电流损耗 [mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)	
防护等级	III	
工作频率 [MHz]	13,56	
RFID标准	ISO 15693	
监控范围		
前面读写头距离 [mm]	100	
侧面读写头距离 [mm]	50	
至ID目标的距离 [mm]		≤ 18
接口		
通信接口	CAN	
CAN		
协议	CANopen	
工作条件		
环境温度 [°C]	-40...85	
存储温度 [°C]	-40...85	
外壳防护等级	IP 67; IP 69K	
认证/测试		
抗冲击	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / 重复的
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 不重复
抗震	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF [年]	475	
机械技术数据		
重量 [g]	131.5	
外壳	螺纹结构	
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 70	

DTM424



带CAN接口的RFID读/写头和CANopen协议

DTMHF GBRWCOUS03

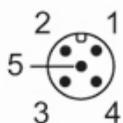
螺纹代号	M18 x 1
原材料	外壳: 特种钢; 保护盖: PPS; LED窗口: PEI

显示器/操作件		
显示	Preoperational Mode	1 x LED, 绿色 灯
	Operational Mode	1 x LED, 绿色 闪烁
	故障	1 x LED, 红色 闪烁
	TAG通讯	1 x LED, 黄色 灯

注释	
包装单位	1 件

电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A



1	不接线
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L