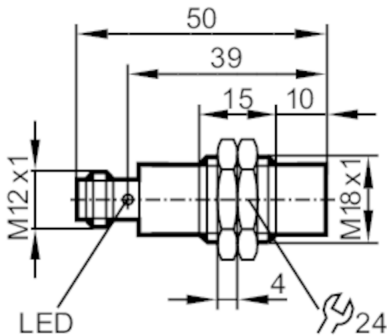


ANT421



RFID读写头HF

DTRHF GNRWIDUS03



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；日本；中国；台湾；印度；韩国；新加坡；乌克兰	
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]19.2...28.8 DC;（仅通过DTE10x估算单位供电（符合 EN 60950-1标准））	
电流损耗		[mA] < 50	
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]180	
侧面读写头距离		[mm]90	
至ID目标的距离		[mm] 参照30 mm硬币标签; I-CODE : SLI ≤ 40	
接口			
通信接口		DATA / DTE10x	
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; IP 69K	
认证/测试			
抗冲击		EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms，持续)
抗震		EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF		[年]	509.62
机械技术数据			
重量		[g]	94
外壳		圆柱形的	
安装		非齐平安装	
尺寸		[mm]	M18 x 1 / L = 50

ANT421

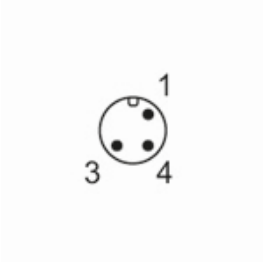


RFID读写头HF

DTRHF GNRWIDUS03

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	操作	1 x LED, 绿色	
	TAG通讯	1 x LED, 黄色	
附件			
供货范围		螺母 2 x M18 x 1	
注释			
包装单位		1 件	
电气连接			

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口