

进口控制模块 TTC200 控制系统的关键因素

产品名称	进口控制模块 TTC200 控制系统的关键因素
公司名称	上海域鸿动力科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区安亭工业区
联系电话	18930931662

产品详情

控制模块 TTC200

汽车工业主要依靠其设备的可靠性工作于极困难的条件下，TTC200正是适应于该领域的一款汽车多用途电子解决方案。

TTC200符合IEC 61508国际标准进行设计。具有TTP的单机版本和网络版本分别达到SIL2（安全完整性水平）和SIL3的要求。

TTC200使用坚固耐用的外壳加以保护以适应汽车工业的应用要求。

技术参数

外形尺寸	238 × 181 × 48 mm	
重量	790 g	
操作温度	-40 ~+85	
存储温度		
海拔高度	0-4000m	
供电电压	9-32VDC	
峰值电压	45VDC	
电流消耗	1A(9VDC, 空载)	
CPU	MPC555 (32Bit) 40MHz	
随机存储器RAM	26kByte	
Flash程序存储空间	448kByte	160kbyte可供用户使用 (Codesys)
数据存储空间EEPROM	2kByte	100万次擦写
看门狗CPU	HC908	内部监控、诊断
编程环境	Codesys2.3	
	TTPMatlink, Simulink	

	C/C++	
通讯接口	2 × CAN2.0B	总线波特率：125-500kbps
	1 × RS232	可选
	1 × LIN	
	1 × TTP	可选，TTP总线是基于时间触发的高可靠 大容量数据通讯总线，5Mbi
程序下载	CAN	下载端口：CAN_A