

210度进口低温漂AD生产厂家 北京启尔特 低温漂AD

产品名称	210度进口低温漂AD生产厂家 北京启尔特 低温漂AD
公司名称	北京启尔特石油科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区城南街道振兴路35号院1号楼3层324
联系电话	18201666992 18201666992

产品详情

210度低温漂AD转换器简介

北京启尔特科技新到一批150度、175度、210度高温AD转换器，低温漂AD，种类繁多，各种型号温度档都有，欢迎广大石油测井单位用户来电咨询，提供具体参数要求，我司有专门的工程师提供选项参考。

模数转换过程包括量化和编码。量化是将模拟信号量程分成许多离散量级，并确定输入信号所属的量级。编码是对每一量级分配一个的数字码，并确定与输入信号相对应的代码。普通的码制是二进制，210度进口低温漂AD生产厂家，它有 2^n 个量级（ n 为位数），可依次逐个编号。模数转换的方法很多，从转换原理来分可分为直接法和间接法两大类。直接法是直接将电压转换成数字量。它用数模网络输出一套基准电压，从高位起逐位与被测电压反复比较，直到二者达到或接衡（见图）。控制逻辑能实现对分搜索的控制，其比较方法如同天平称重。先使二进制制数的高位 $D_{n-1}=1$ ，经数模转换后得到一个整个量程一半的模拟电压 V_S ，与输入电压 V_{in} 相比较，若 $V_{in}>V_S$ ，则保留这一位；若 $V_{in}<V_S$ ，210度测井低温漂AD生产厂家，则 $D_{n-1}=0$ 。然后使下一位 $D_{n-2}=1$ ，与上一次的结果一起经数模转换后与 V_{in} 相比较，重复这一过程，直到使 $D_0=1$ ，再与 V_{in} 相比较，由 $V_{in}>V_S$ 还是 $V_{in}<V$ 来决定是否保留这一位。经过 n 次比较后， n 位寄存器的状态即为转换后的数据。这种直接逐位比较型（又称反馈比较型）转换器是一种高速的数模转换电路，转换精度很高，但对干扰的抑制能力较差，常用提高数据放大器性能的方法来弥补。它在计算机接口电路中用得普遍。

210度石油测井AD转换器价格

北京启尔特科技新到一批150度、175度、210度高温AD转换器，种类繁多，各种型号温度档都有，欢迎广大石油测井单位用户来电咨询，提供具体参数要求，我司有专门的工程师提供选项参考。

A/D转换的作用是将时间连续、幅值也连续的模拟量转换为时间离散、幅值也离散的数字信号，因此，A/D转换一般要经过取样、保持、量化及编码4个过程。在实际电路中，这些过程有的是合并进行的，例如，取样和保持，量化和编码往往都是在转换过程中同时实现的。

175度高采集率AD转换器参数

北京启尔特科技新到一批150度、175度、210度高温AD转换器，种类繁多，各种型号温度档都有，175度测井低温漂AD生产厂家，欢迎广大石油测井单位用户来电咨询，提供具体参数要求，我司有专门的工程师提供选项参考。

对任何AD来说，量化后输出的数字信号值都是以1LSB的电压值步进的，介于1LSB之间的电压将按照一定的规则进行入位或舍弃，这个过程中造成的误差被称为“量化误差”，量化误差属于原理性误差，是无法消除的。

210度进口低温漂AD生产厂家-北京启尔特-低温漂AD由北京启尔特石油科技有限公司提供。北京启尔特石油科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。北京启尔特——您可信赖的朋友，公司地址：北京市昌平区城南街道振兴路35号院1号楼3层324，联系人：齐奎。同时本公司还是从事测井150度单片机，石油测井150度高温单片机，150度高温单片机的厂家，欢迎来电咨询。