

# 图尔克读写头

产品名称	图尔克读写头
公司名称	宁波远涛进出口有限公司
价格	2888.00/件
规格参数	品牌:TURCK 规格:RFID读写头 产地:德国
公司地址	江北区长兴路618号42幢2028室
联系电话	13065857279 13065857279

## 产品详情

图尔克读写头。读/写设备和标签的无线电接口符合\*\*\*\*（ISO 15693、NFC type 5（对于HF）、ISO 18000-6c（对于UHF））。根据环境条件，读/写设备可以实现长达1米（HF）或数米（UHF）的工作范围。TURCK UHF读/写设备 TN840/920-Q175L200-H1147（订货号：7030466），在中国（CHN），设备只适合在920~925 MHz 范围内运行，方型外壳，厚度 60 mm，前感应面，连接到RFID接口，塑料, ABS。读/写距离是指仅在实验室条件下，不考虑周围材料造成的任何影响而测得的标准值。BLident——读写头，HF 与 UHF 使用相同的模块控制，并可以同时工作，坚固的工业级设计，完全封装的读写头，HF 读写距离可达 500mm，UHF 感应距离可达 6m，防护等级 IP67-IP69K。

RFID BUS MODE 模式确保锂离子电池的质量，Bus Mode 模式同时实现高数据传输率和低读取位置成本。随着目前新能源汽车（NEV）市场的快速增长，对锂离子电池的需求也在不断tisheng。电池生产的自动化水平直接对电池的质量造成影响。制造商使用 RFID 技术来监测电池生产并记录电池质量测试。当将电池单体组装成电池模块时，电池单体被焊接在将它们连接在一起的铝条上。通过高频 Bus Mode 模式降低每个读写位置的成本。我们建议使用图尔克的高频 Bus Mode 模式。\*多可将 32个读写设备串联到单个接口的 RFID 端口上，从而有效降低每个读写位置的单位成本。由于总线运行提供了较高的带宽，生产线可以维持其\*初速度。另一大优势是每个 TURCK读写头都可以读取这些生产线使用的 EPROM 和 FRAM 载码体。

本公司从事欧美工控液压产品及电子仪器仪表的进口，是一家服务国内电厂、电子、机床、汽车、新能源、化工行业、石油行业、半导体行业、冶金行业、工业机械的工业自动化设备公司。如果有任何的进口产品的需求或疑难，欢迎前来咨询，我们会为您提供优质服务。我们的优势供应产品：HEIDENHAIN 海德汉、BECKHOFF倍福、AB模块、西克SICK传感器、倍加福P+F传感器、艾默生EMERSONliuliang计、图尔克TURCK传感器、E+Hliuliang计、罗斯蒙特ROSEMOUNTliuliang计、皮尔磁PILZ安全继电器、易福门IFM传感器、VEGA液位计、KRACHT齿轮泵、REXROTH力士乐。

TURCK液位传感器，图尔克液位传感器

TURCK I/O模块，图尔克I/O模块

TURCK RFID读写头，图尔克RFID读写头

TURCK安全栅，图尔克安全栅

TURCK倾角传感器，图尔克倾角传感器

TURCK传感器，图尔克传感器

TURCK接近开关，图尔克接近开关

TURCK位移传感器，图尔克位移传感器

TURCK编码器，图尔克编码器

TURCKliuliang传感器，图尔克liuliang传感器

TURCK读码器，图尔克读码器

TURCK压力传感器，图尔克压力传感器

TURCK温度传感器，图尔克温度传感器

TURCK安全光幕，图尔克安全光幕

TURCK位置传感器，图尔克位置传感器

TURCK模块，图尔克模块

TURCK超声波传感器，图尔克超声波传感器

TURCK光电传感器，图尔克光电传感器

图尔克传感器BI10-M30-AP6X-H1141

TURCK编码器REI-10SA1S-2B4096-H1181

TURCK位移传感器LI200P0-Q25LM0-ELIU5X3-H1151

TURCK接近开关NI5-M08-AP6X-V1131

图尔克模块TBEN-S2-2RFID-4DXP

TURCK读写头TNLR-Q80-H1147

TURCKliuliang传感器FCI-34D10A4P-LIX-H1141

图尔克模块FDN20-4S-4XSG

TURCK模块BLCEN-2M12MT-2RFID-A

TURCK RFID读写头TNLR-Q80-H1147

图尔克读写头TN-M30-H1147

图尔克位移传感器LI600P0-Q25LM0-IOLX3-H1141

TURCK温度传感器TS-516-LI2UPN8X-H1141-L050

图尔克接近开关NI8-M18-AP6X/S120

图尔克RFID读写头TN865-Q120L130-H1147

TURCK安全栅MK91-121-R/24VDC

图尔克安全栅MK31-11-LU/24VDC

TURCK编码器RI360P1-QR14-ELIU5X2-0.3-RS5

TURCK压力传感器PT250R-2104-I2-H1141

TURCK模块SNNE-04A-0009

TURCK RFID读写头TNSLR-Q80WD-H1147

TURCK压力传感器PS025V-301-LI2UPN8X-H1141

TURCK接近开关NI10U-M12-AP6X

图尔克编码器REM-102B6E-9F32B-H1151

图尔克温度传感器TP-203A-CF-H1141-L100

TURCK读写头TN-CK40-H1147

TURCK安全栅IM35-22EX-HI

图尔克接近开关NI75U-Q80-VP4X2-H1141

图尔克压力传感器PS400R-301-LI2UPN8X-H1141

TURCKliuliang传感器FCS-GL1/2A4P-VRX/24VDC

图尔克liuliang传感器FTCS-G1/2A4P-2AP8X-H1140

TURCK光电传感器DOIR450-BT18-VP6X2

TURCK光电传感器BSO1M-Q60-ANP6X5-H1151

TURCK传感器RO20M-BT18-VN6X2

图尔克RFID读写头BL67-2RFID-A

图尔克压力传感器PT025R-26-LI3-H1140

图尔克传感器LOP5.5M-BM18-AP6X2

图尔克读写器TN840/920-Q175L200-H1147

TURCK位移传感器LI1000P0-Q25LM0-ELIUPN8X3-H1151

TURCK温度传感器TP-206A-CF-H1141-L150

TURCK RFID读写器通过无线射频识别技术，实现对标签识别码和内存数据的读出或写入操作。手持图尔克RFID读写器工业级设计，电池容量大，续航时间长，简化工作流程，提高工作效率，适用于仓储管理、零售、追溯管理、生产制造等领域。TURCK

RFID系统的组成：RFID电子标签，电子标签又称为射频标签、应答器、数据载体；RFID读写器，读取RFID标签的设备；RFID天线，在标签和读写器之间传递射频信号，天线的设计对读写器的工作性能有影响。穿透识别：粘贴有RFID标签的物品放在纸张、木材和塑料等非金属或非透明的材质也能被超高频图尔克RFID读写器识别出来。多标签读取：通过超高频图尔克RFID读写器可以一次识读多个RFID标签。

图尔克读写头。不同RFID系统会有细微差别，但是基本上都是由标签、读写器以及与之配套的天线和高层系统组成。图尔克RFID系统的工作流程如下述：首先远程管理系统通过网络向终端发送控制信号；终端控制读写器向电子标签发送指令；TURCK读写器将指令进行编码和调制后通过配套天线发送出去；当处在射频场的标签接收到信号强度高于阈值的信号，则对信号进行解调和解码；电子标签接收到解码后的相关指令后，将返回数据进行编码和调制后，通过标签天线向读写器应答；读写器接收到应答指令后，也进行相应的解调和解码，然后再次向标签发送指令；TURCK读写器与标签如此反复通信后，图尔克读写器将获取到标签中的有效数据；在终端进行数据的处理，完成系统功能。