

西门子RFID系统-RF600代理商

产品名称	西门子RFID系统-RF600代理商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

产品详情

SIMATIC RF600用于数字企业中的透明流程作为数字基础设施的基本要素，SIMATIC RF600提供端到端供应链解决方案，集成，可扩展的读卡器，天线和标签组合。射频识别，西门子RFID系统-RF600，西门子代理

强调

可扩展的高性能UHF读卡器产品组合 - 现在包括紧凑型版本

适用于工业应用的大量标签和标签

适用于所有环境条件的各种外部天线

通过OPC UA实现简单的云连接，实现生产和物流的透明度

通过Web浏览器快速轻松地访问经过验证的配置，调试和诊断工具，减少了项目支出

经验证的'UHF for Industry'算

降低工程成本：轻松集成到SIMATIC自动化环境中，例如TIA Portal

SIMATIC RF600将数据传输到云

分析和使用大量数据开辟了无法想象的潜力。您现在可以使用MindSphere使用您的数据：基于云的开放式物联网操作系统。作为真实世界和数字世界之间的链接，SIMATIC RF600允许以前无法以数字方式映射的操作资源进行注册和跟踪。随后的分析使得系统可用性，容量利用率和节能潜力等关键绩效指标变得透明。这样可以优化生产流程和供应链，例如，以提高生产，物流，资产管理和其他领域的效率和质量。

利用新解决方案挖掘潜力，射频识别，西门子RFID系统-RF600，西门子代理

借助SIMATIC RF600，您将受益于端到端解决方案，包括传感器和连接，数字服务和基于云的应用。与云应用程序的轻松连接利用了工业物联网网关，如带有CloudConnect的RUGGEDCOM RX1400 - SIMATIC S7-1500和CP1545-1。这到了Siemens MindSphere，Amazon Web Services，Microsoft Azure和IBM Cloud的支持。

这款紧凑，经济的无数字输入和输出或外部天线连接的读卡器可直接用于距离远1米的工厂。两个功能使调试，错误跟踪和服务更容易：通过基于Web的管理访问经过验证的配置，调试和诊断工具的能力。并在框架状态LED显示屏上显示操作状态和错误消息。

SIMATIC RF610R经济的无数字输入和输出或外部天线连接的读卡器可直接用于距离远1米的工厂。两个功能使调试，错误跟踪和服务更容易：通过基于Web的管理访问经过验证的配置，调试和诊断工具的能力。并在框架状态LED显示屏上显示操作状态和错误消息。射频识别，西门子RFID系统-RF600，西门子代理

RF610R :

紧凑设计 : 133 x 133 x 45 mm

内部天线具有圆极化

通过工业物联网网关与云应用程序进行简单, 标准化, 的连接

SIMATIC

RF615R读卡器非常适合用于机械工程和设备制造以及材料处理, 无论何处需要紧凑的尺寸和短至1 m的读取范围。具有圆极化和外部天线连接的集成天线使其可以安装在需要的地方, 无需配件即可操作。由于实时操作期间的诊断和日志中的诊断历史记录, 您还可以从提高的工厂可用性中受益。

RF615R :

特别紧凑的设计 : 133 x 155 x 45 mm

经过验证的“工业用UHF”算法

通过OPC UA接口和IoT网关进行云连接: 例如, 带有CloudConnect的RUGGEDCOM RX1400

SIMATIC RF615 A的特别紧凑的设计及其防护等级 (IP67) 使得该天线非常适合在狭小空间内安装 - 以及在恶劣的工业条件下使用。线性极化还可以可靠地减少反射和超量程的影响。使用预组装的UHF天线电缆, 可以轻松方便地将天线连接到SIMATIC RF600阅读器。

RF615 A :

紧凑的设计 (52 x 52 x 16 mm)

高防护等级 (IP67) , 适用于恶劣的环境条件

读取距离可达1.3米

SIMATIC RF642L新型无源自粘式智能标签专为金属表面设计，读取距离可达2.8米。其防护等级（IP68）和-20 ° C至+ 85 ° C的耐温性使其特别适用于具有挑战性的工业环境。例如：RFID辅助资产管理或识别负荷转移设备，容器和其他金属设备。

RF642L：

可直接安装在金属上，读取距离可达2.8米

大型448位EPC和2048位用户存储器

小巧紧凑的设计（50 x 22.5 x 1.6 mm）

SIMATIC RF645T坚固，免维护的无源SIMATIC RF645T标签（52 x 36 x 12.5 mm）专门设计用于直接安装在金属表面上。根据环境以及所使用的读卡器和天线，它可以实现远6米的读/写距离。标签的宽带工作频率（865 MHz至928 MHz）使其在全球范围内可用 - 包括生产控制，供应链和资产管理以及跟踪和跟踪。

RF645T：

读/写距离可达6米

坚固，被动，免维护

用于本地数据管理的大用户内存

SIMATIC RF682T即使在高达220摄氏度的温度下，也可以无故障地使用无硅和耐化学品的SIMATIC RF682T标签。结合其高防护等级（IP68 / IPx9K），这使其适合在恶劣的工业条件下使用：例如，在洗涤设备，涂装线和烘干炉中。它还具有巨大的内存容量，可用于本地数据管理。其宽带配置意味着它可以

在许多不同的国家使用。

RF682T :

适用于高达+ 220 ° C的高温环境

大型256位EPC和3072位用户存储器

可直接安装在金属上，读取距离可达3.5米