



Pushing Performance

HARTING轨道交通



People | Power | Partnership

QQ:1746718558 微信/电话:18136656088 <http://www.hartingconnector.com>

创新思维 带来运输革新

HARTING已将“新思维”作为企业策略的一部分。由于“新思维”，HARTING现正生产以“安装技术”、“设备连接”和“自动化IT”这三角为本的连接和网络解决方案。该解决方案包括所有的自动化生命线 - 数据、信号和电源。

协调的解决方案才能令客户受益，而该方案只能建立于设备接口、设备安装与网络的无缝相容。

因此，HARTING致力于支持运输行业的创新方案。因应特殊的要求，这些创新方案应用于复杂的子系统中，如为相关应用量身定制的背板或电缆跳线组装，以及主动和被动网络元件。

安装技术(Installation Technology)

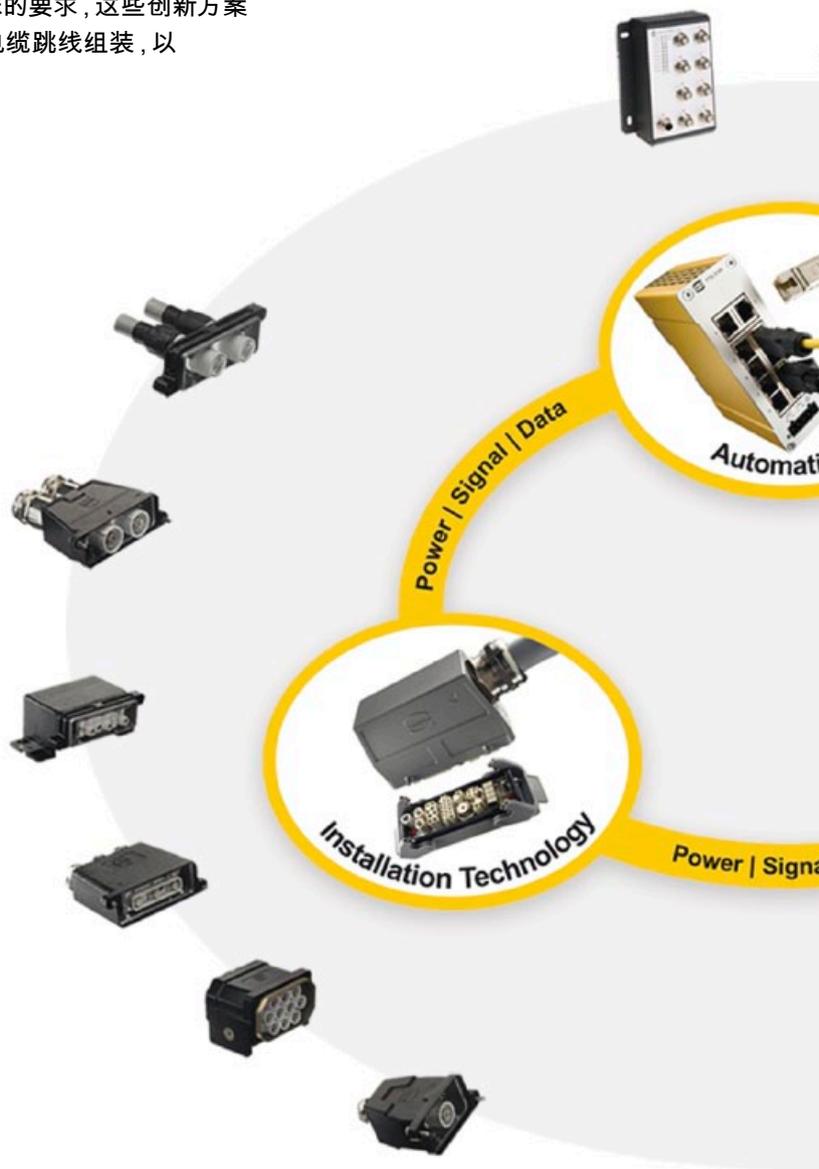
HARTING强电流连接器通用于200 A至650 A的电流。接触插针装配在坚固，防尘和防水的Han® HPR上壳与底座内。

自动化IT (Automation IT)

列车和车站的宽带数据通信可以通过适用于铁路的以太网交换机实现。产品种类以IP等级、管理和非管理，功能(如 PoE, VLAN)，接口和安装选项区分。

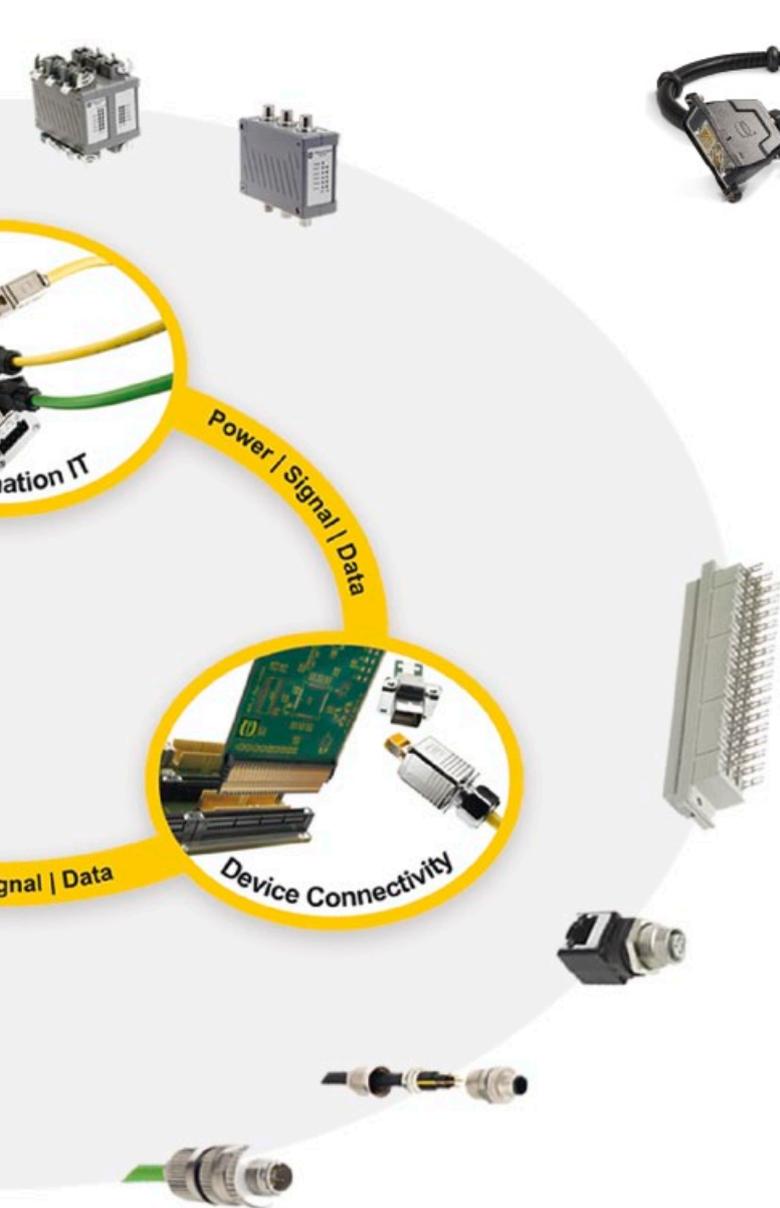
设备连接(Device Connectivity)

HARTING提供铁路行业最广泛应用的DIN 41 612信号和电源连接器产品，以及如塑料，金属化塑料以及全金属制成的上壳与底座附件。



最高的品质控制 带来卓越的可靠性

HARTING致力于运输工业发展已有几十年。通过提供行业专属产品以及全球化量身定制设计,我们得到不少的客户赞赏。全球以及地方铁路系统供应商都已成为我们的客户。由于产品应用广范,因此HARTING是整个列车组与固定设备厂商的连接技术的合作伙伴。



IRIS
Certification

HARTING产品符合众多专业的最高要求,如高达10 GHz和10 Gbit / s的高数据速率.650 A的强电流.5 kV的强电压.IP 69K的防护等级。所有产品都符合高品质要求及出色的稳定性和可靠性。Han-Modular®系列产品满足日益模块化平台的要求。凭借认可的企业实验室,HARTING技术集团胜任于执行相关的测试,以证明产品的可靠性,同时国际标准以及客户具体要求的测试亦可在内部进行。

HARTING品牌代表着国际性高品质。能达到这种高水准的表现,是因为专注及坚定的质量管理,并定期验证及审核产品是否符合ISO 9001,EMAS与ISO 14001:2004的规定。HARTING积极主动面对新的工业要求,并成为第一家铁路设备供应商获得IRIS质量认证。因此为运输市场研发的产品能满足铁路标准,如EN 50155,以及主要可燃性标准,如DIN 5510,NFF 16-101。

HARTING不仅是今天的可靠合作伙伴,亦是日后企业发展的亲密伙伴。



DIN D20金属外壳，
带有许多电缆入口
和多个接地选项



Han-Modular®，带有金属框架
Han® docking frame



强电流插
带有轴向螺



Han® M，用于自动耦合器后
端与车身的中央接口



用于刹车控制的DIN D20
金属外壳，可用于
-50°C温度环境中



支架安装的Han®连接体，
用于分散式制造，
测试和易于安装



高效线束
带有固线板和/或



针高至650 A，
丝和压接终端技术



服务接口和
D-Sub InduCom，
用于关键总线信号的传输



Han® 32 EE连接体
标准Han® 16B外壳用于户内



壁挂式eCon 4080-B
交换机，
用于视频监控



标准化IP 20连接
用于电路板和电



接地端子



配HC 350接针的Han® HPR 24 B
应用于牵引变流器，提供可靠的
高功率连接



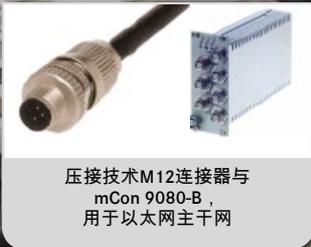
带有Han® 16B电机控制，用
于柴油发动机



要求高可靠性和长寿命的
地面信号装置的连接与背板



器，
缆侧



压接技术M12连接器与
mCon 9080-B，
用于以太网主干网



信息系统，带有牢固的
IP67以太网连接



Han-Modular®，
带有Han-Quintax®，
用于车厢间连接



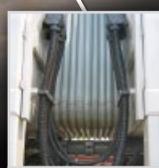
可靠的



坚固的以太网主干网，
用于乘客信息系统与
娱乐系统（PIES）



货车外部传送敏感信号的传
感器，使用Han® HPR
安全地连接



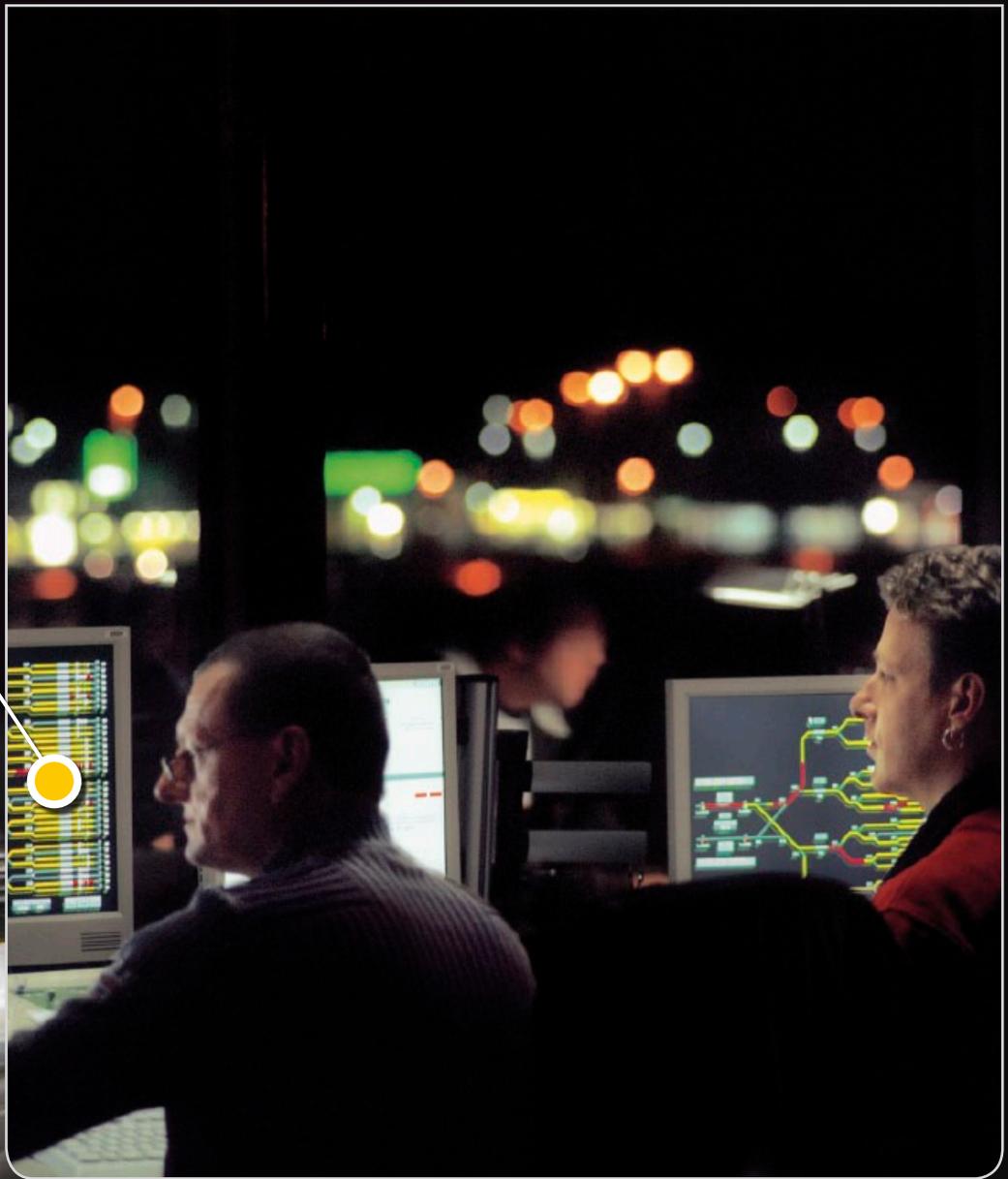
Han® HPR，
用于坚固
跨接电缆



HARTING用于地面
产品已有多



HARTING的DIN连接器和技术先进的RJ45以太网接口，支持控制和服务功能



百轴计的连接
年历史



HARTING的DIN连接器，
用于地面系统，
确保列车运行安全



Pushing Performance