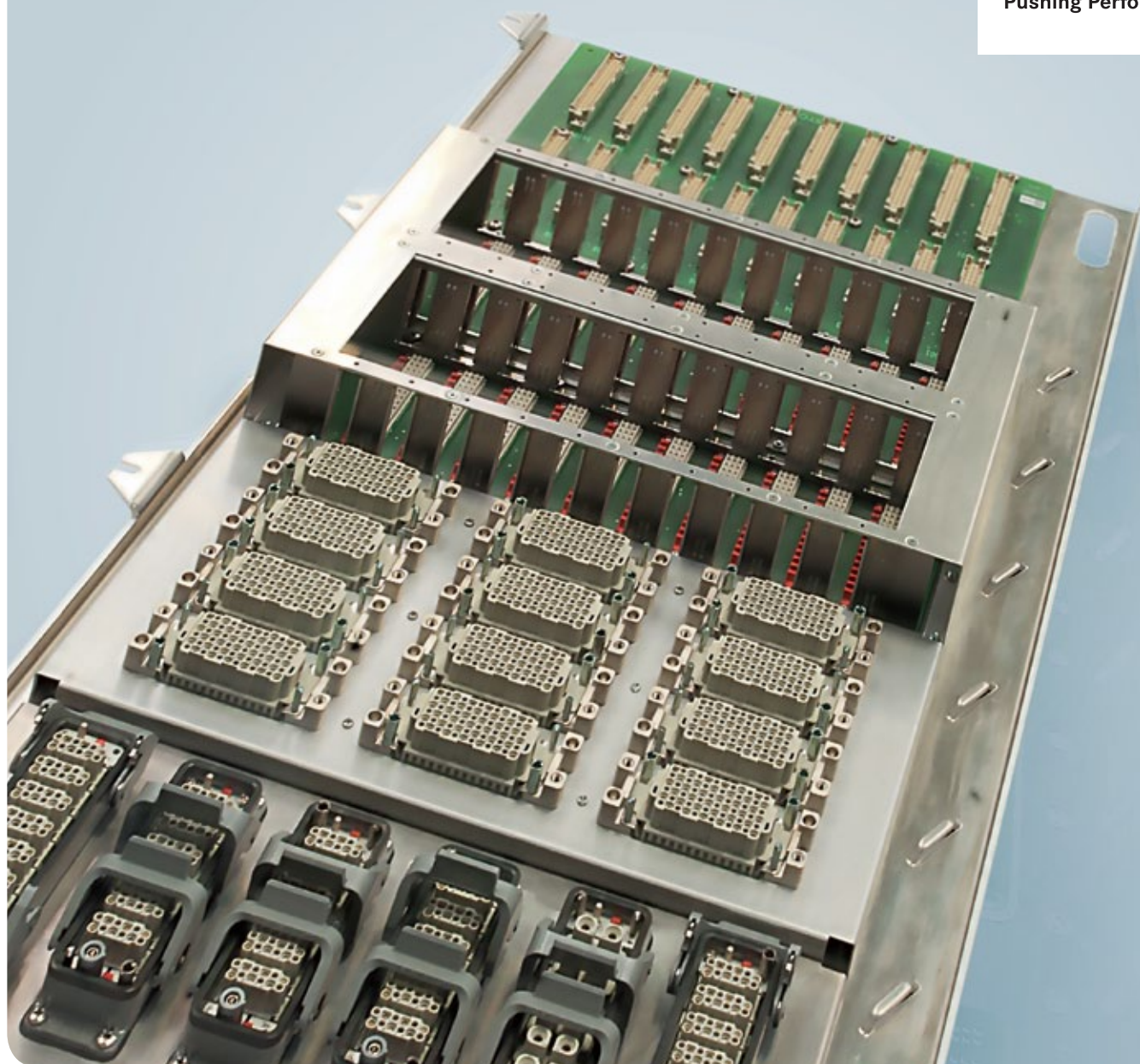




Pushing Performance



浩亭 HanOnBoard® 解决方案

紧凑.可靠.高效

将硬线从你的系统中移除。

通过采用高可靠，可重复的PCB技术来实现。

浩亭为全世界的多个市场供应Han®系列连接器有着悠久的历史。通过使用适配器，这些连接器可以安装在印刷电路板(PCB)上。这些适配器焊接到PCB上，然后再通过Han®连接器与其连接，提供一种可重复、可靠的解决方案，此方案通常能彻底将系统中的硬线去除。

浩亭技术集团专业从事基于PCB板的解决方案，从高速背板到背板机箱产品，我们与客户共同合作重新设计，通过采用Han®连接器连接PCB板的解决方案，来提供具有创意的产品解决方案。



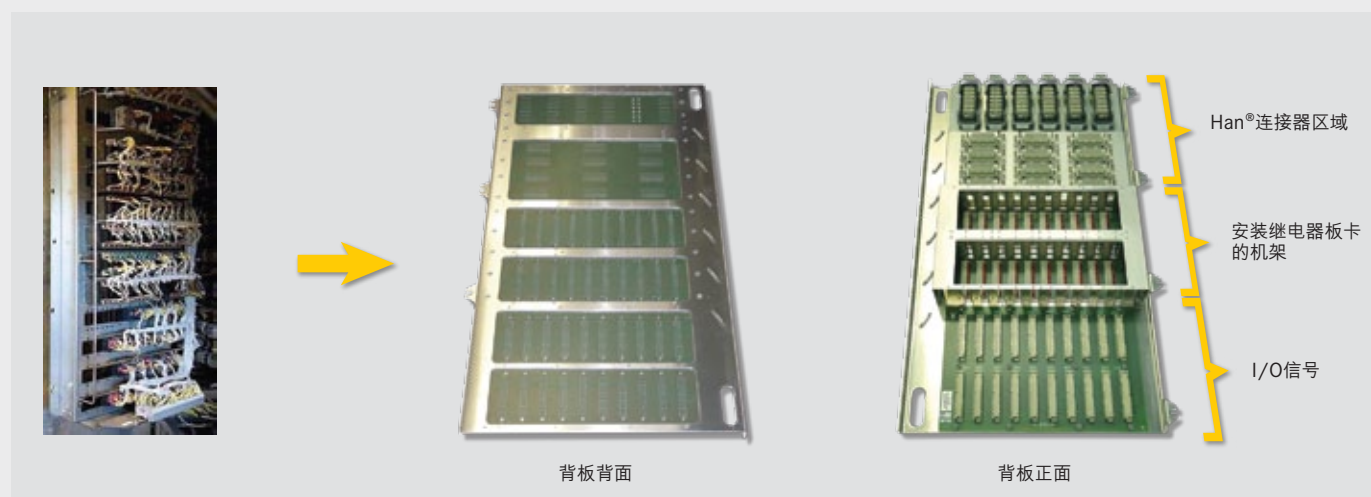
成功应用实例：

轨道交通

1 铁路车载的继电器面板

优点

- 一块PCB，高度将近1米、层数为26层，结合信号硬线的连接，集成了插入式继电器卡子机架和大电流Han®连接器。
- 大大降低了列车上的安装时间。
- 提升可靠性。
- 减轻重量和节省空间。



浩亭集成解决方案(HARTING Integrated Solutions)。

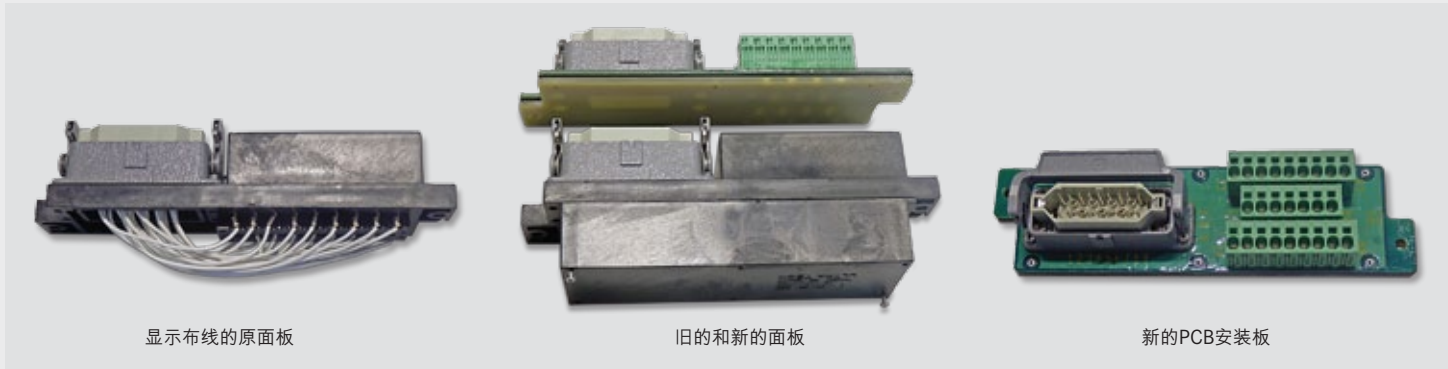
在寻找解决方案方面有专业知识。

输电和配电

2 小的 I/O 单元

优点

- 从内部接线转换成PCB安装。
- 使产品更整洁、紧凑，最终节省安装空间。
- 从组件中取消所有的接线。

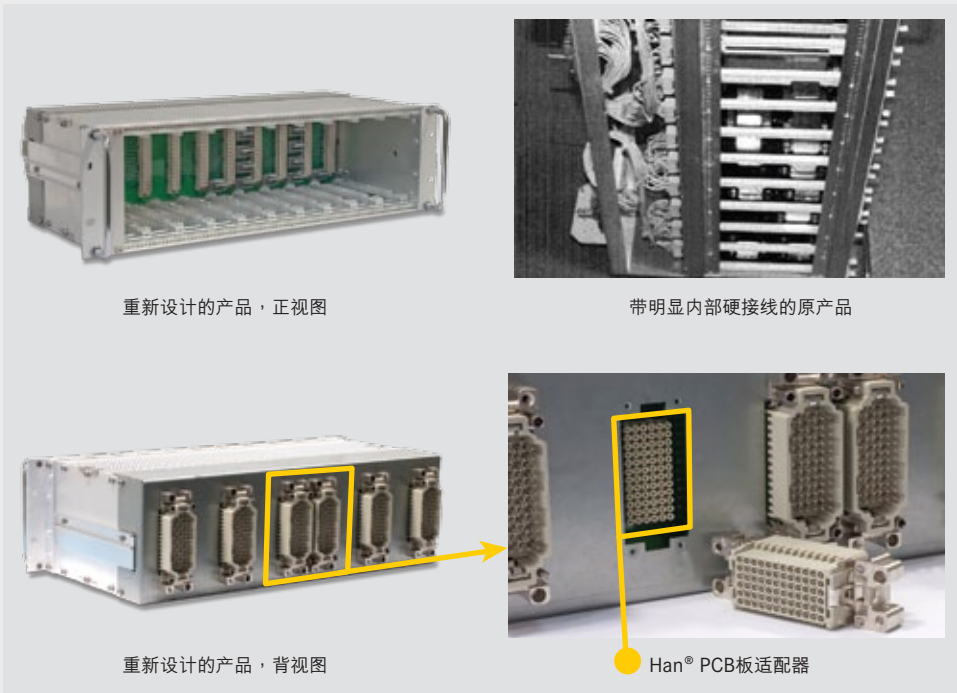


轨道交通

3 继电控制机箱

优点

- 带单独安装DIN 41 612 F型连接器的3U子机架，前侧用来插入插卡，机架后侧用来安装的I/O连接器。
- 重新设计将DIN 41 612 F型连接器装配到背板前侧，并且I/O连接器改变为浩亭Han®连接器安装到背板后侧。
- 再一次移除之前的所有内部接线。



你的挑战。

我们的解决方案。

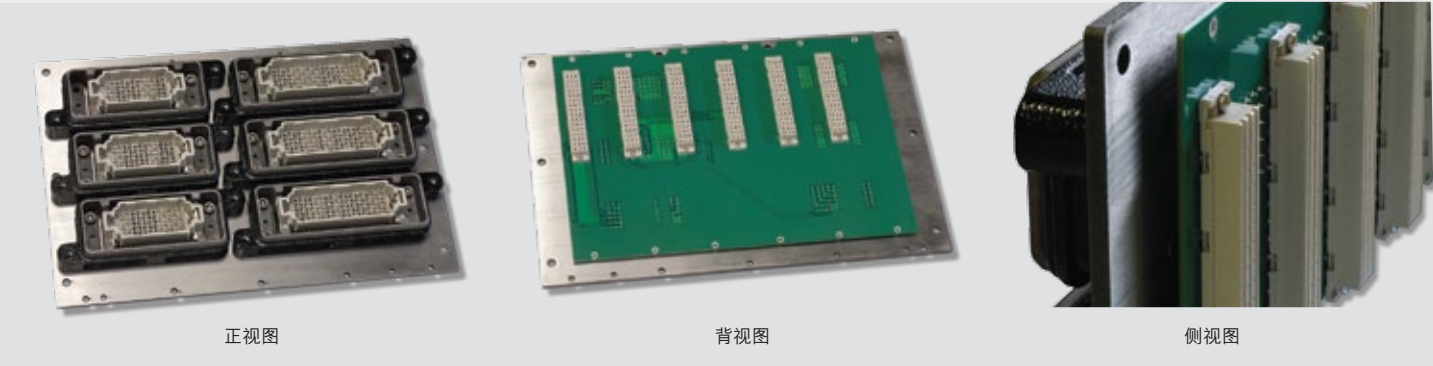
以下是更具说服力的应用实例：

■ 所有实例均采用浩亭的Han® PCB板连接器。

■ 旨在减少或彻底去除产品的内部硬线。

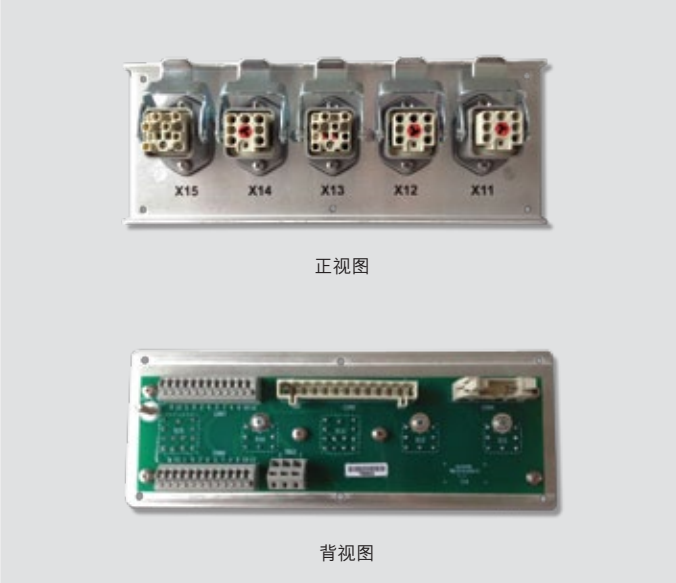
机械行业

4 特殊机械



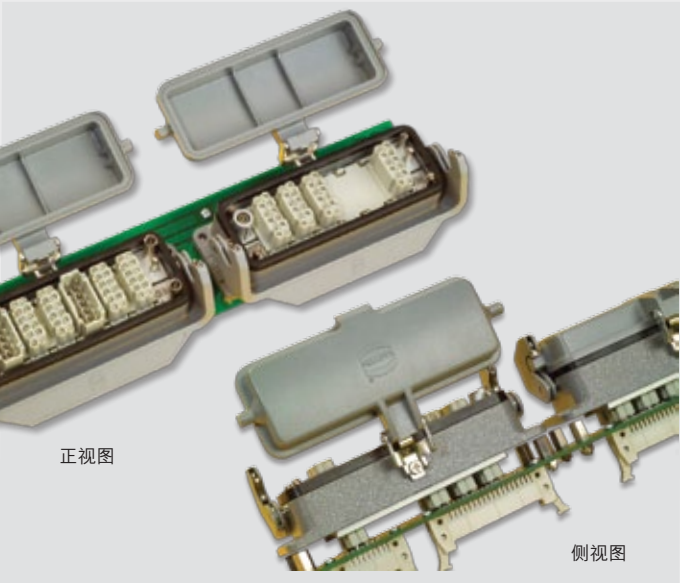
轨道交通

5 服务分配面板



汽车

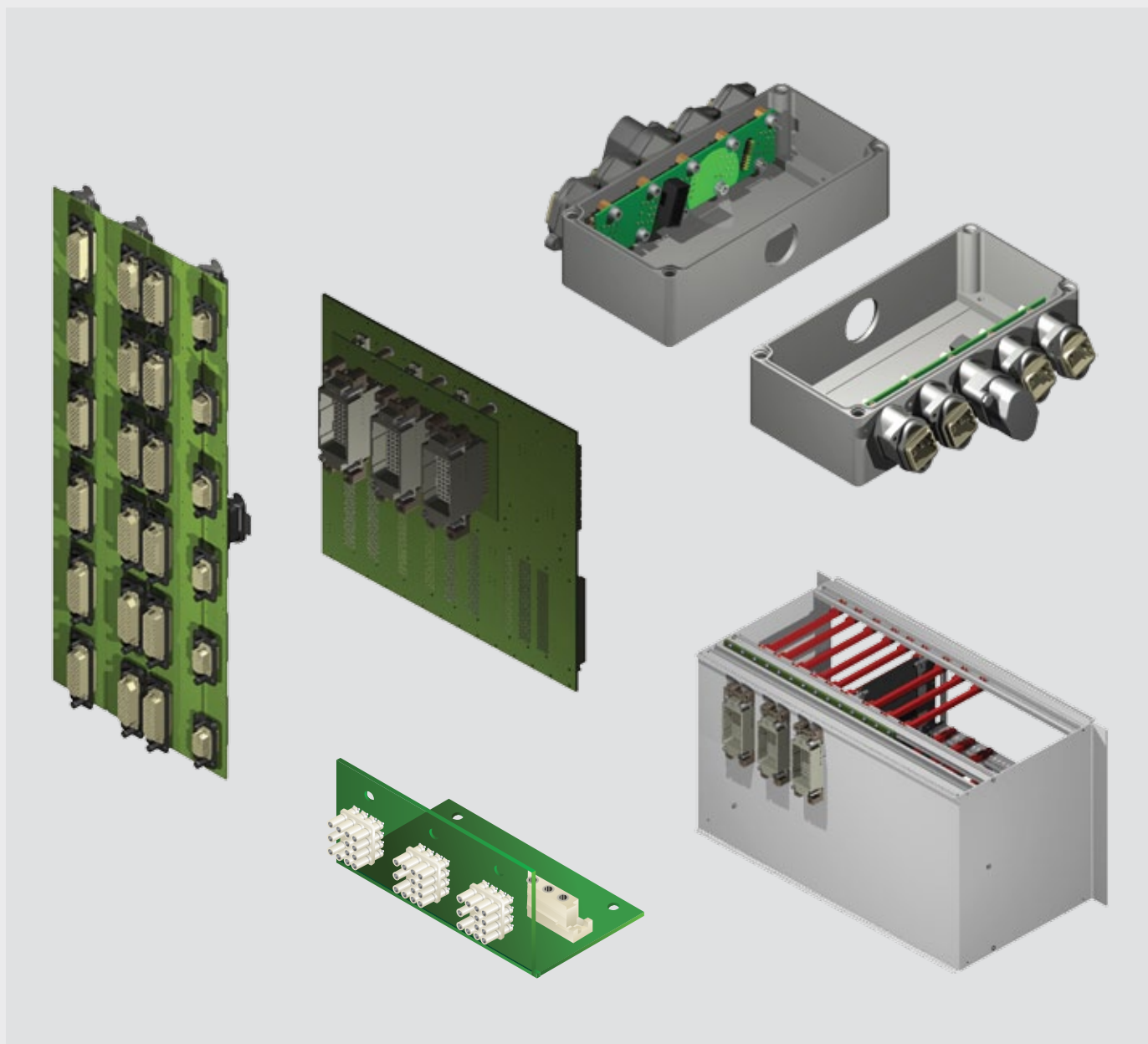
6 发动机试验



综合工程专业- 全世界。

节省成本的设计：

- 由浩亭集成解决方案设计和工程团队进行的PCB和机械设计。
- 与客户一起进行设计开发，从而确保产品的最佳效果，以及产品的最佳制造性。
- 通过用如下所示3D图来展示我们的概念设计。





Pushing Performance

联系您当地的浩亭公司。
通过采用我们的方案，将使你的产品变得更为可靠。

澳洲

HARTING Pty Ltd
Suite 11/2 Enterprise Drive,
Bundoora 3083, Melbourne,
Victoria, Australia
电话: +61 3 9466 7088
传真: +61 3 9466 7099
电邮: au@HARTING.com
www.HARTING.com.au

中国

浩亭(珠海)贸易有限公司
中国上海市徐汇区虹桥路1号
港汇中心一座3501室 邮编 200030
电话: +86 21 6386 2200
传真: +86 21 6386 8636
电邮: cn@HARTING.com
www.HARTING.com.cn

香港

浩亭(香港)有限公司
香港新界葵兴芳路223号
新都会广场一座3512室
电话: +852 2423 7338
传真: +852 2480 4378
电邮: ap@HARTING.com
www.HARTING.com.hk

印度

HARTING India Private Ltd
7th Floor (West Wing), Central Square II,
Unit No.B-19 Part, B 20&21,
TVK Industrial Estate, Guindy,
Chennai - 600032, India
电话: +91 44 4356 0415 / 4345 6262
传真: +91 44 4356 0417
电邮: in@HARTING.com
www.HARTING.in

日本

HARTING K.K.
2F, Yusen Shin-Yokohama 1 Chome Bldg.,
1-7-9, Shin-Yokohama, Kohoku-ku,
Yokohama 222-0033, Japan
电话: +81 45 476 3456
传真: +81 45 476 3466
电邮: jp@HARTING.com
www.HARTING.co.jp

南韩

HARTING Korea Limited
B-B108, Woolim Lions Valley 5th,
302 Galmachi-ro, Jungwon-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do, 462-739 Korea
电话: +82 31 750 0380
传真: +82 31 781 4616
电邮: kr@HARTING.com
www.HARTING.co.kr

马来西亚

HARTING Singapore Pte Ltd
Malaysia Branch
11-02 Menara Amcorp, Jln. Persiaran Barat,
46200 PJ, Sel. D. E., Malaysia
电话: +60 3 7955 6179
传真: +60 3 7955 5126
电邮: sg@HARTING.com
www.HARTING.com.sg

新加坡

HARTING Singapore Pte Ltd
25 International Business Park,
#04-108 German Centre, Singapore 609916
电话: +65 6225 5285
传真: +65 6225 9947
电邮: sg@HARTING.com
www.HARTING.com.sg

台湾

台湾浩亭股份有限公司
110台湾台北市光复南路495号
5楼之1太平洋商务中心
电话: +886 2 2758 6177
传真: +886 2 2758 7177
电邮: tw@HARTING.com
www.HARTING.com.tw