

# Panasonic

## 滚轮式移动供电系统 TROLLEY DUCT

# Panasonic®

松下电器株式会社

日本国大阪府门真市大字门真1048番地 电话：(06) 69081131

松下电器（中国）有限公司

<http://panasonic.cn>

■ PXYB14703 © 版权所有，不得翻印

\*规格变更恕不另行通知

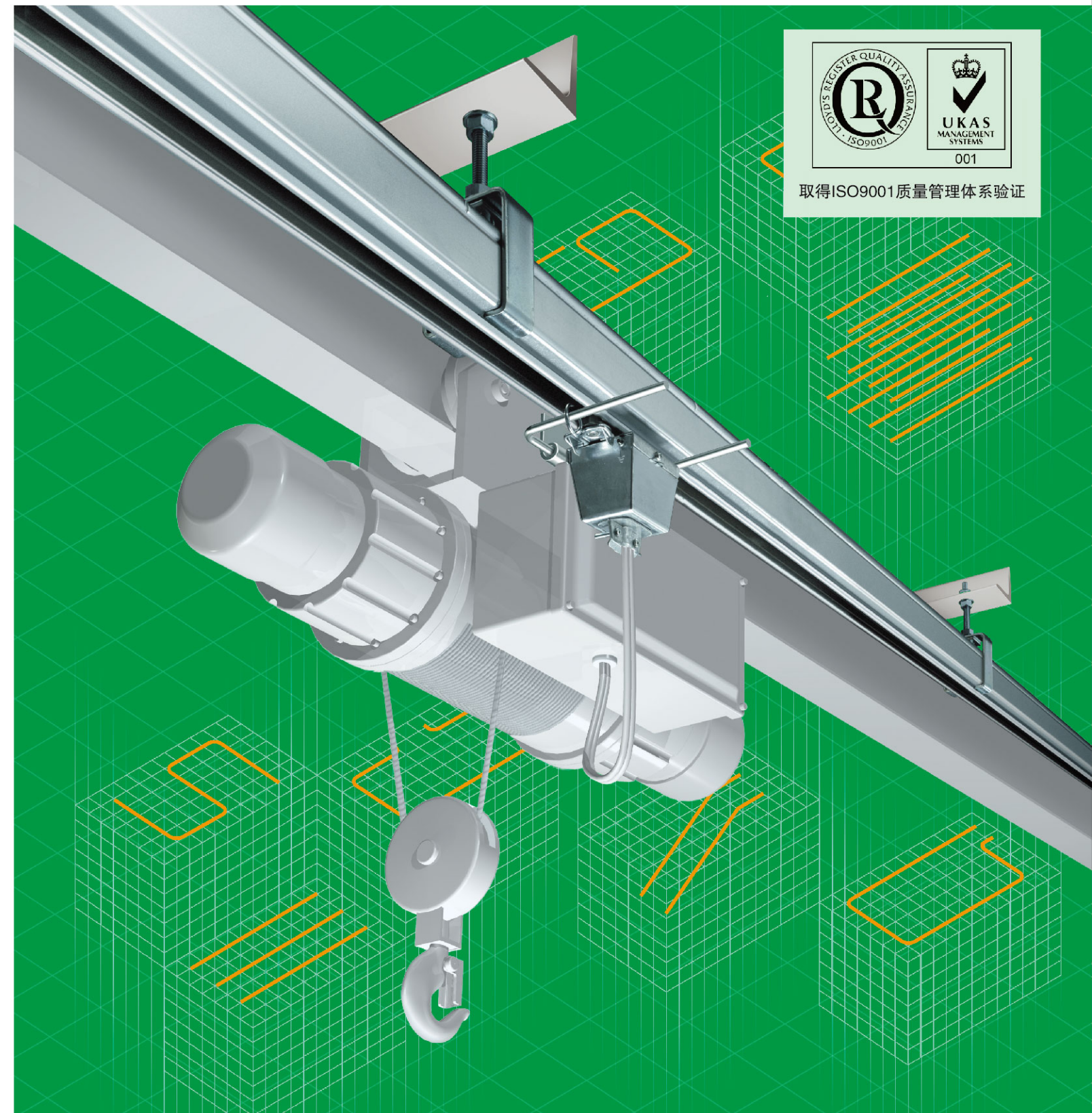
\*样本登载图片仅供参考，在有可能发生与实际商品不一致的情况时，以实物为准。

■ 上海第二分公司 上海市虹口区吴淞路575号 虹口SOHO 8层  
邮政编码：200080 电话：(021) 23227527 传真：(021) 23227706

设计制作：上海锦策广告有限公司 地址：上海市黄浦区乔家路8号(中华路567号) 朝阳门大厦18楼A座 广告



取得ISO9001质量管理体系验证



松下电器(中国)有限公司

# 松下电工按照您对工厂挠性供电的要求，帮助您构筑最佳的工厂布线系统。

以顺应时代要求的先进布线结构  
致力于提高楼宇、工厂的挠性布线应用能力

松下电工提供的 FFS（工厂挠性布线系统）可以按照所要求的灵活性标准，构筑最佳的布线系统。  
松下电工全方位提供从适用于能对应布局变化的[固定电路系统]，到实现了省空间的[移动电路系统]和向移动机器或固定机器进行信号传输的[信息传输系统]等系列产品，可将这3种系列的产品组合应用，达到推进楼宇、工厂灵活化布线的目的。

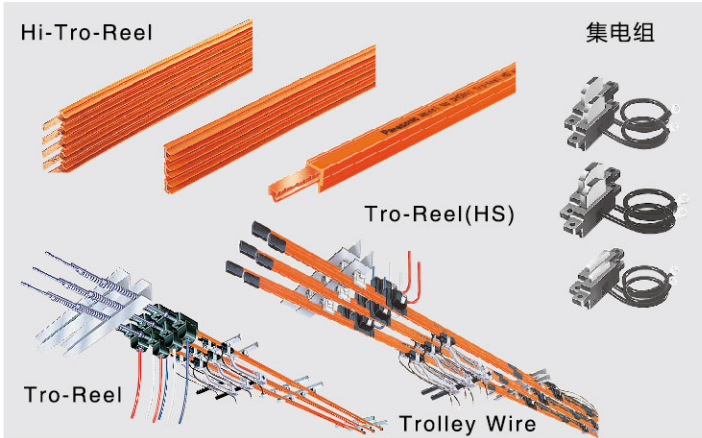


配线系统  
Trolley Duct

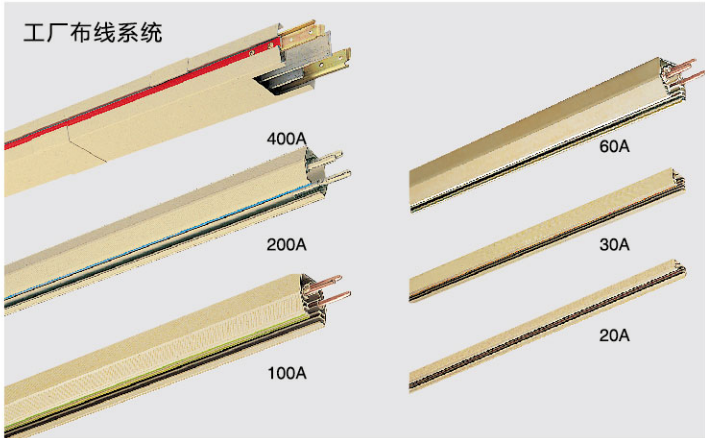
松下的 Trolley-Duct 是为了实现安全性和省力、高效化的移动供电系统。

Trolley-Duct是用钢板抱住导体的移动供电系统。以各种额定电流的导体为首，既有分割回路配线槽也有缝纫用集电器等丰富产品，当然还有搬送线的电源，测试线，试验回路等，工场挠性等也可以起到很大作用。

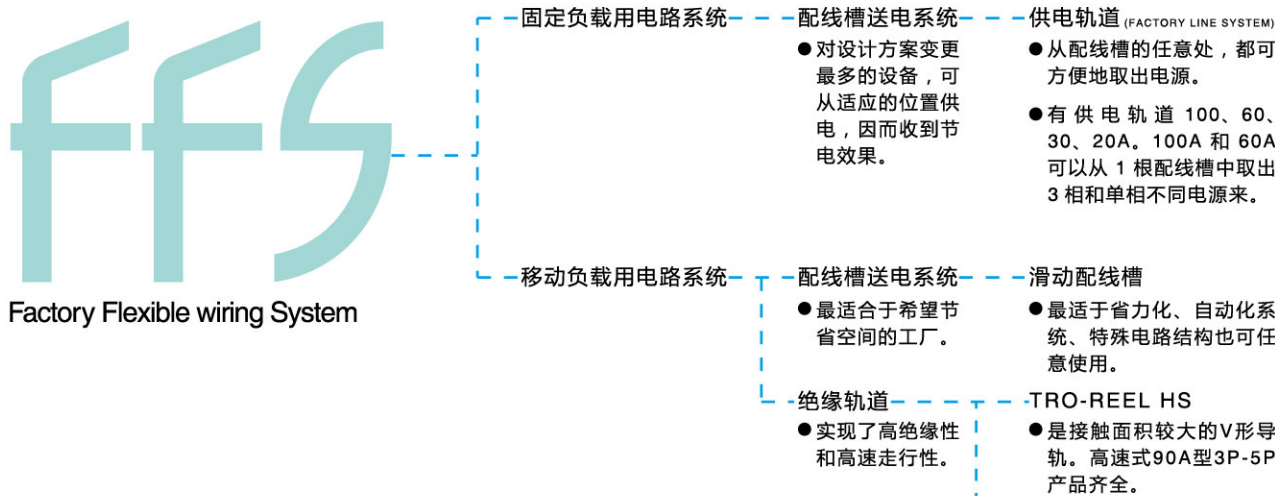
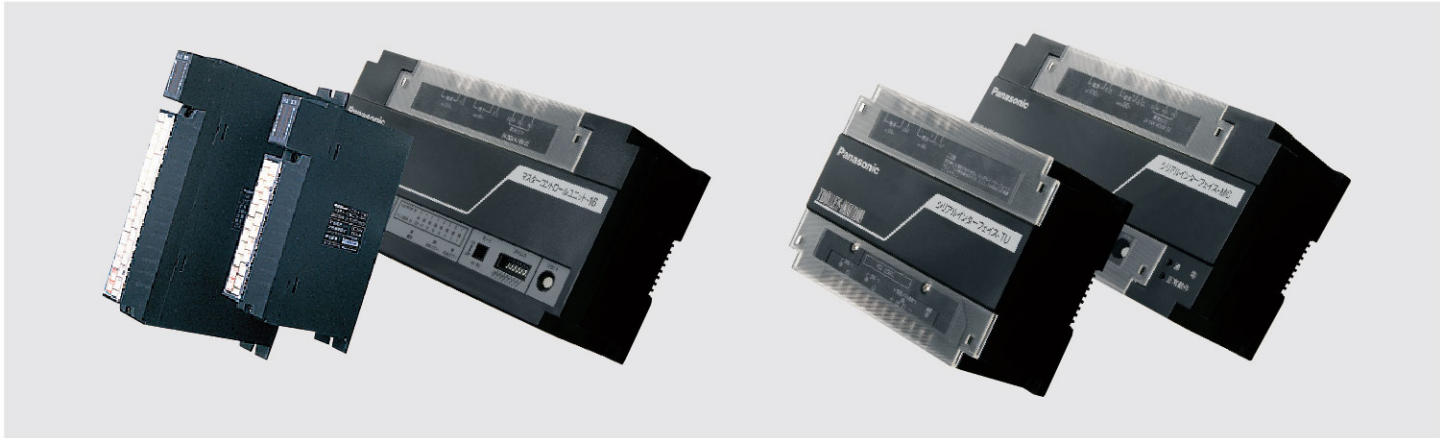
绝缘Trolley



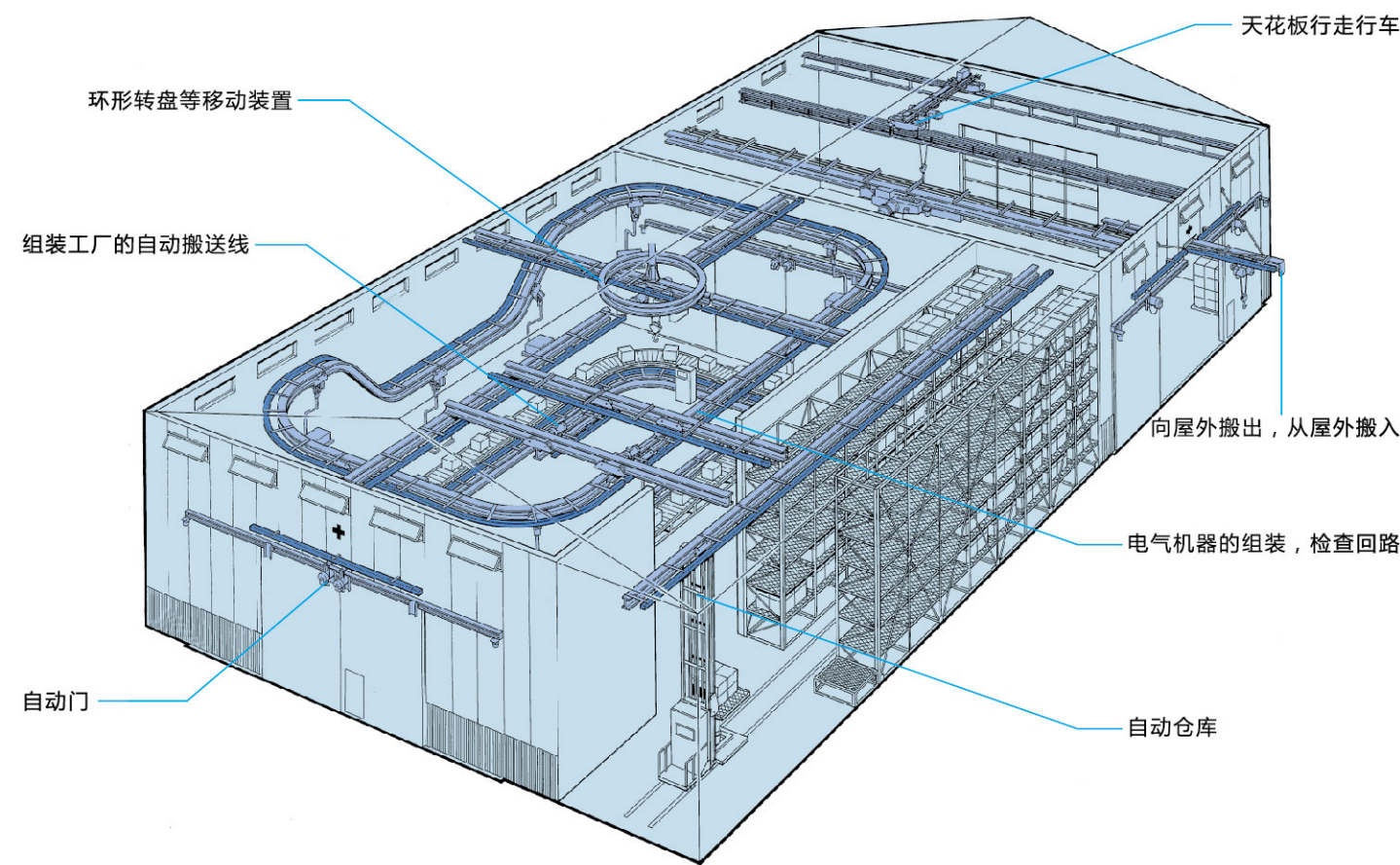
Duct System



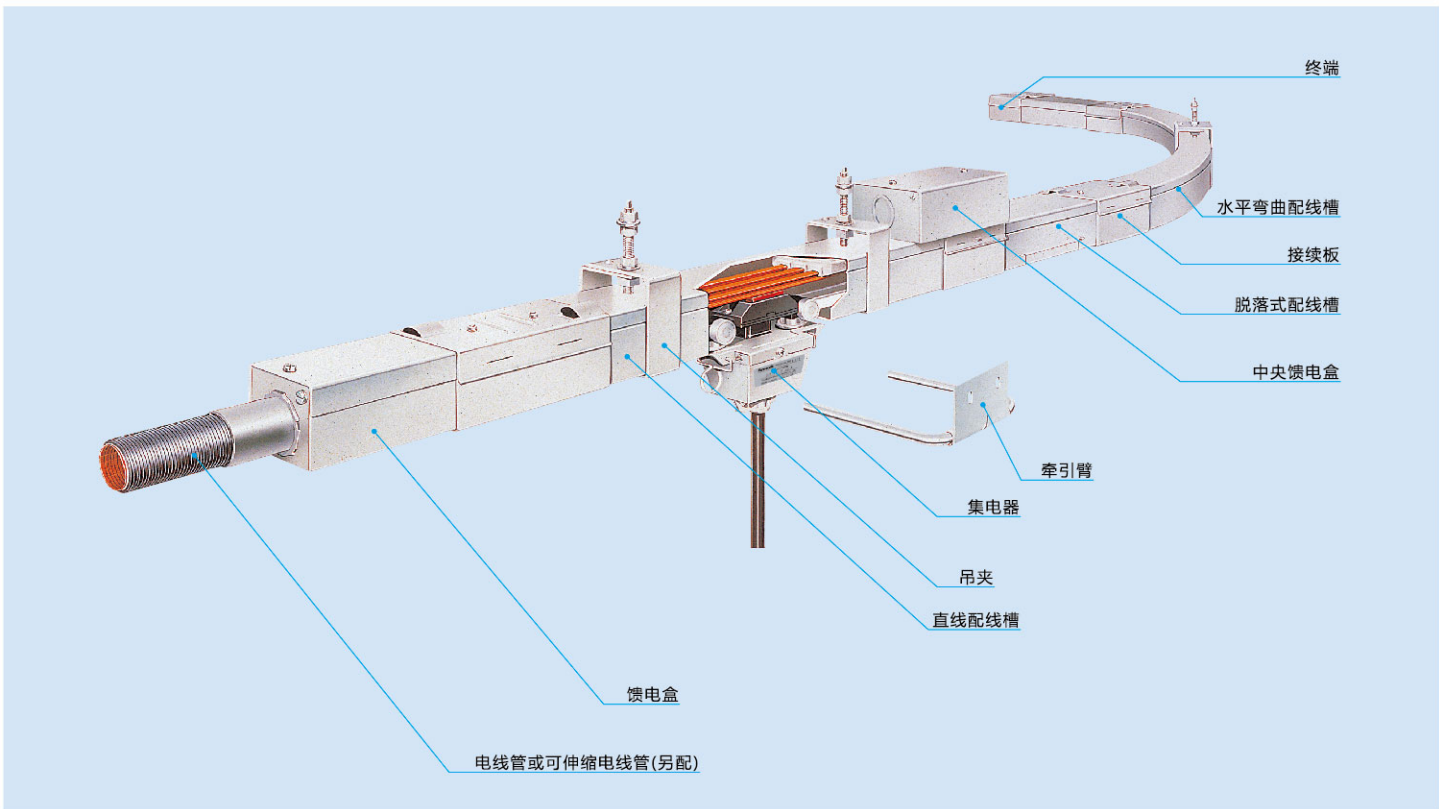
接点传送器



# 对于复杂电路可以容易组合的Trolley Duct。 请使用在各种自动化生产线，搬运自动线上。

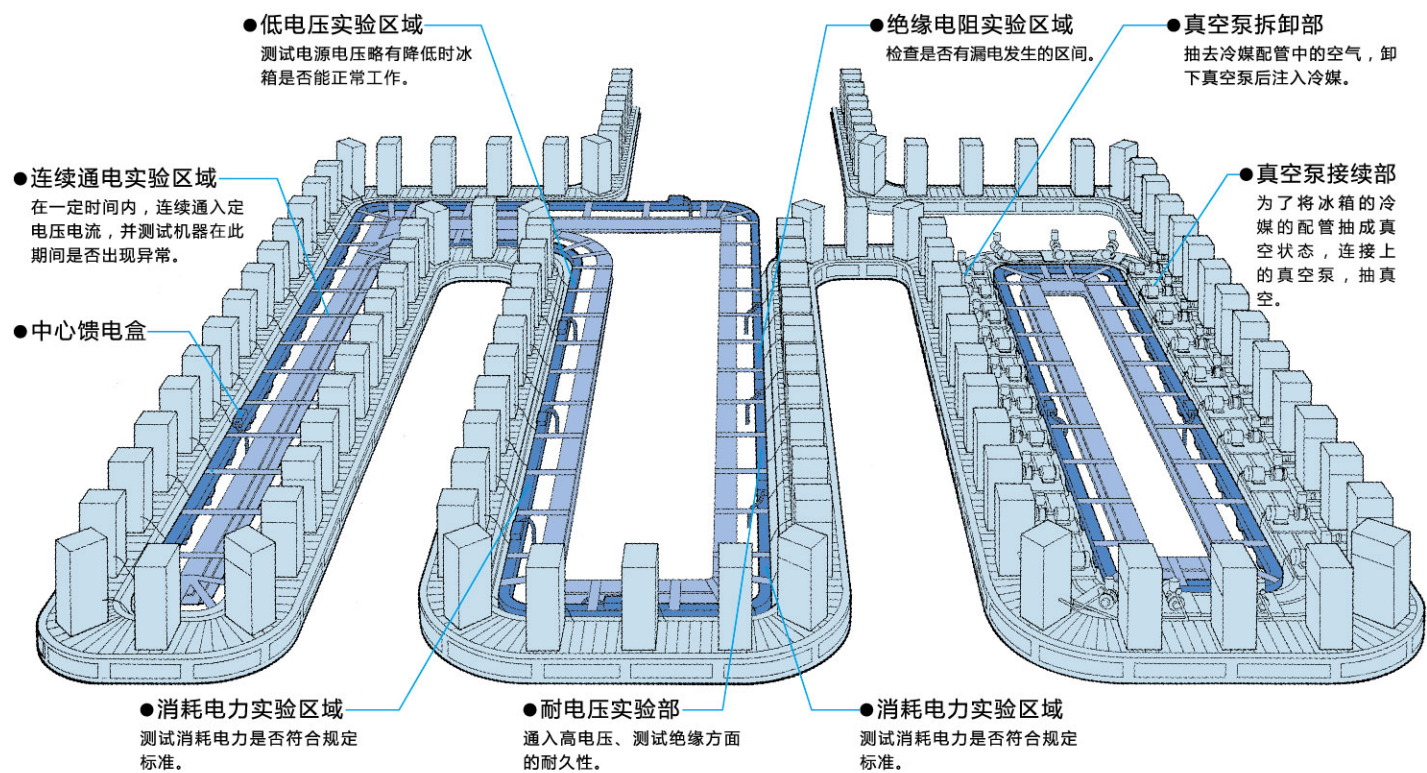


Trolley Duct的系统构成图

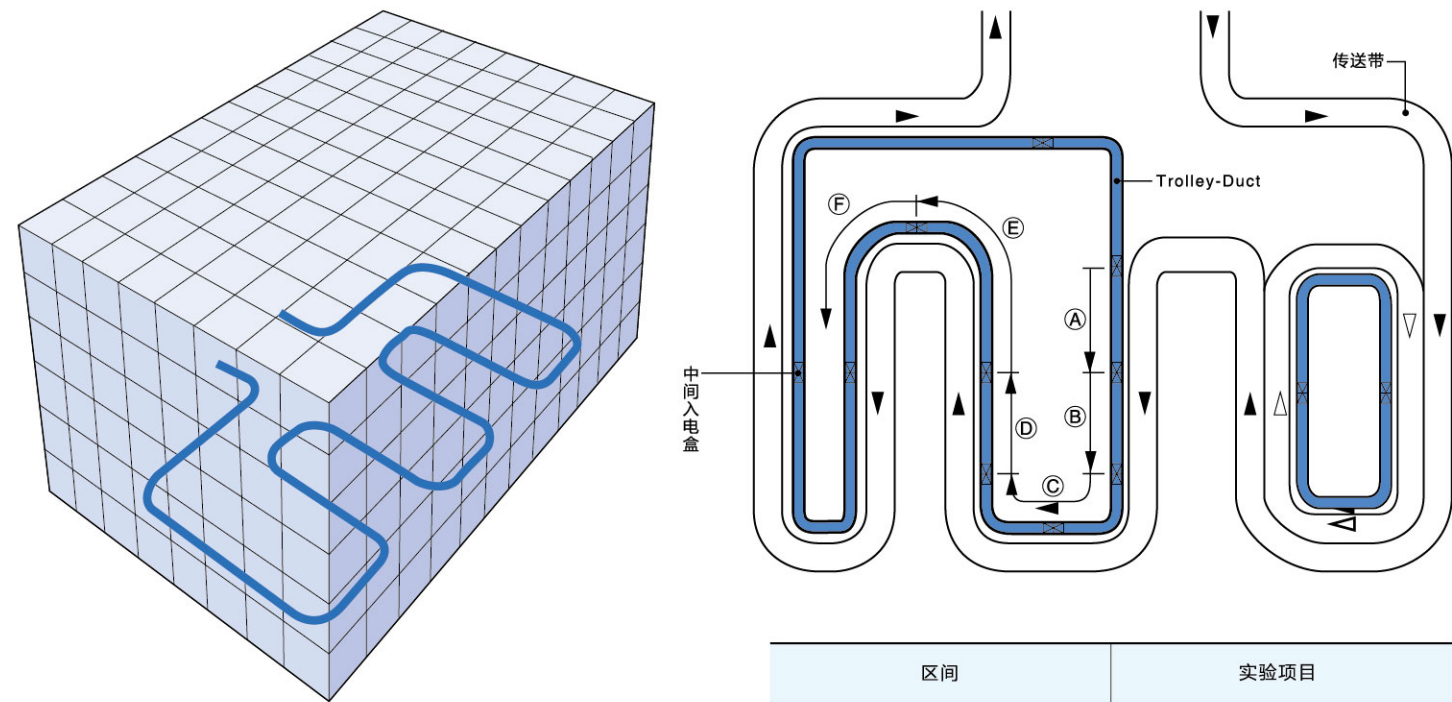


## Trolley Duct的应用事例

### 制品检查回路



●为了防止电弧的动力回路分割

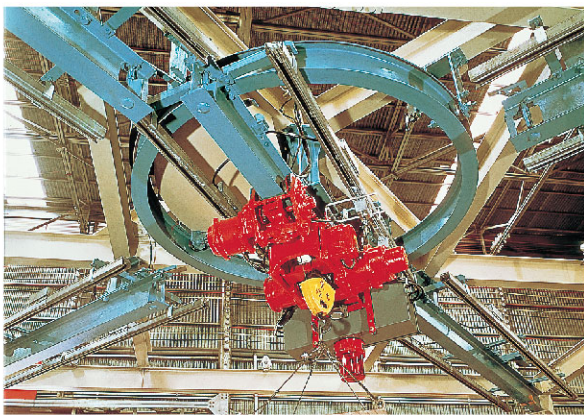
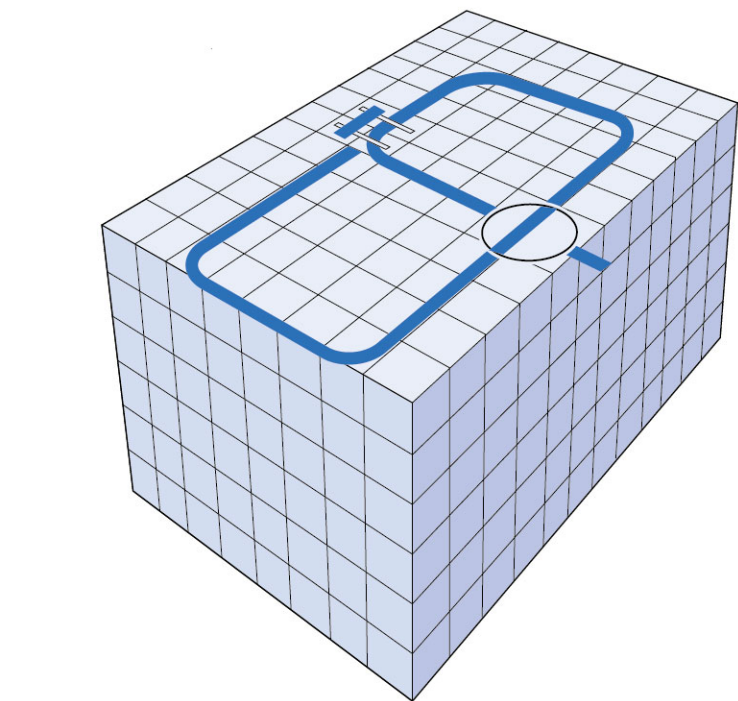
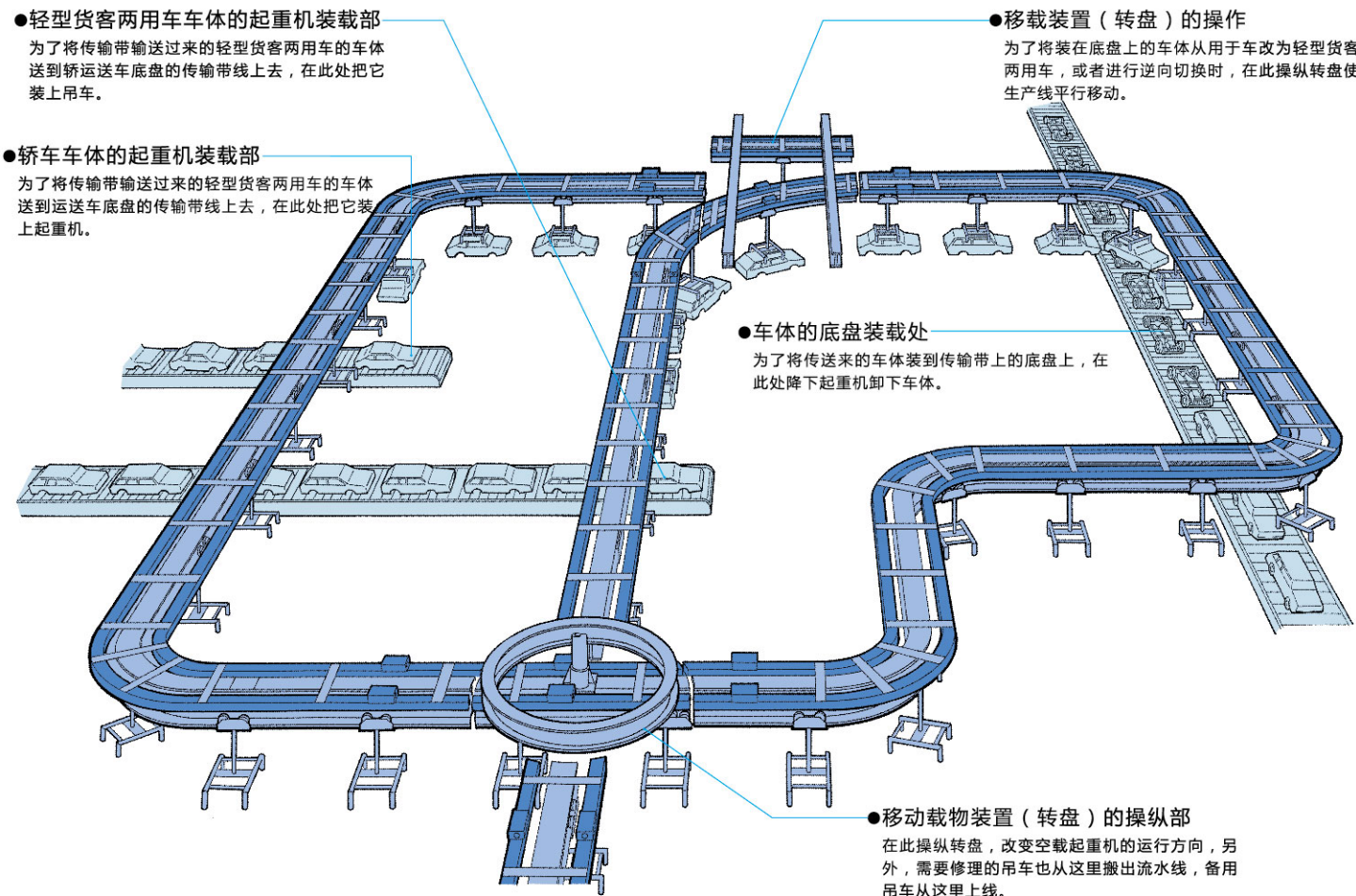


| 区间 | 实验项目   |
|----|--------|
| A  | 绝缘抵抗试验 |
| B  | 耐电压试验  |
| C  | 起动电流试验 |
| D  | 消耗电力试验 |
| E  | 低电压试验  |
| F  | 连线通电试验 |

# 移载装置生产线

●轻型货客两用车车体的起重机装载部  
为了将传输带输送过来的轻型货客两用车的车体送到轿运车底盘的传输带上去，在此处把它装上吊车。

●轿车车体的起重机装载部  
为了将传输带输送过来的轻型货客两用车的车体送到运送车底盘的传输带上去，在此处把它装上起重机。

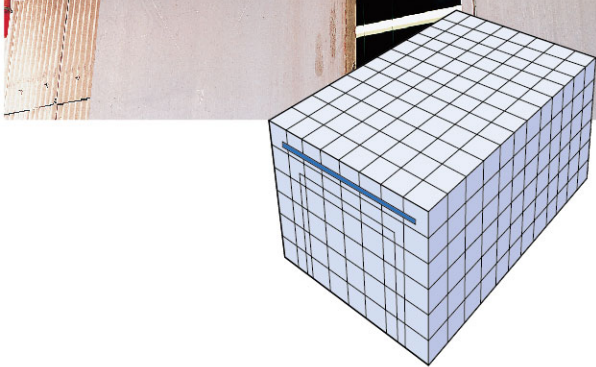


# 其他应用实例

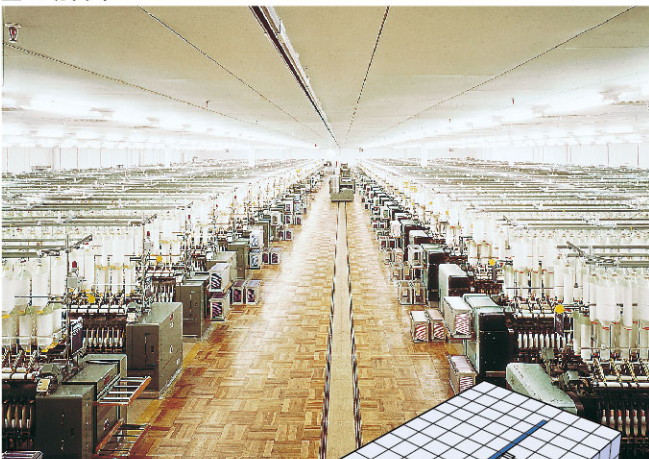
■控制线比较多的行走行车



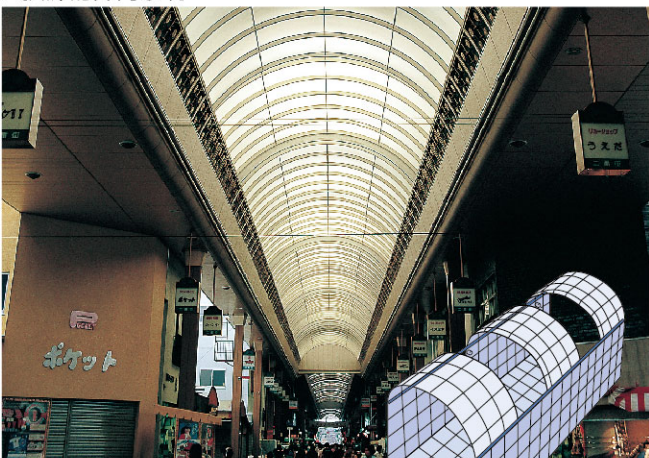
■电动门



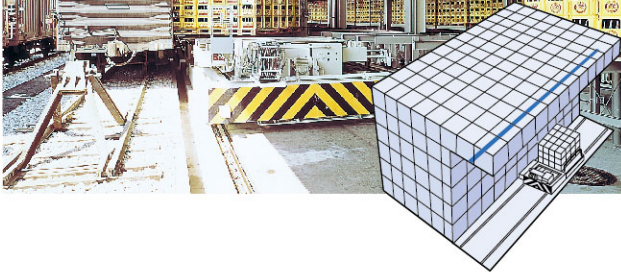
■电动台车



■拱廊的开闭系统



■屋外使用的搬送机器



滑动式配线槽产品指南

■滑动式配线槽种类及额定参数

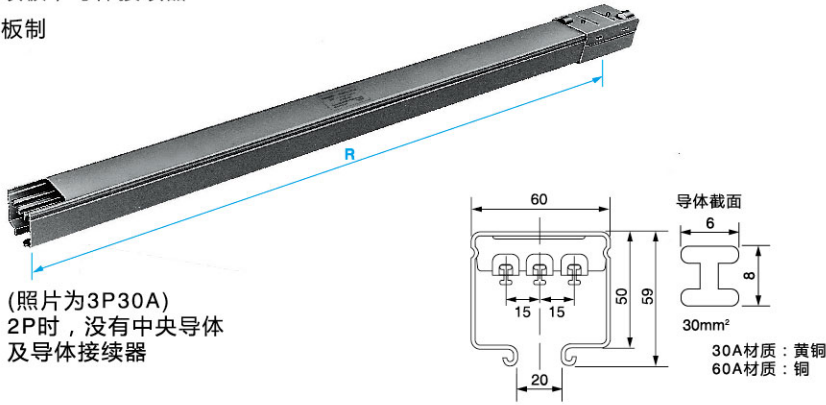
| 额定<br>电流     | 额定<br>电压 | 电极<br>数 | 截面图 |     | 适用<br>集电<br>器 | 备注                                                                                                                                                                   |
|--------------|----------|---------|-----|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |          |         | 标准型 | 室外型 |               |                                                                                                                                                                      |
| 30A<br>60A   | 300V     | 2P      |     |     | 20A<br>40A    | <ul style="list-style-type: none"><li>●钢制配线槽采用的是高精度冷轧成形形式。</li><li>●表面为镀锌后铬酸盐处理。（但是，室外型在次之后又做了涂装）。</li><li>●2P和4P型配线槽没有中间导体。</li><li>●还有水平、垂直弯曲配线槽（防尘型除外）。</li></ul> |
|              |          | 3P      |     |     | 20A<br>40A    |                                                                                                                                                                      |
|              |          | 4P      |     |     | 20A<br>40A    |                                                                                                                                                                      |
| 100A<br>600V | 600V     | 3P      |     |     | 40A<br>80A    | <ul style="list-style-type: none"><li>●钢制配线槽采用的是高精度冷轧成形方式。</li><li>●表面为镀锌后铬酸盐处理。（但是，室外型在次之后又做了涂装）。</li><li>●2P和4P型配线槽没有中间导体。</li><li>●还有水平、垂直弯曲配线槽（防尘型除外）。</li></ul> |
|              |          | 4P      |     |     | 40A<br>80A    |                                                                                                                                                                      |
|              |          | 5P      |     |     | 40A<br>80A    |                                                                                                                                                                      |

标有“与用户商洽”字样的是指与用户商洽后定样制作的商品。  
[注]:用于横向行走时,务必使用横向用吊杆(2个吊式吊杆)。

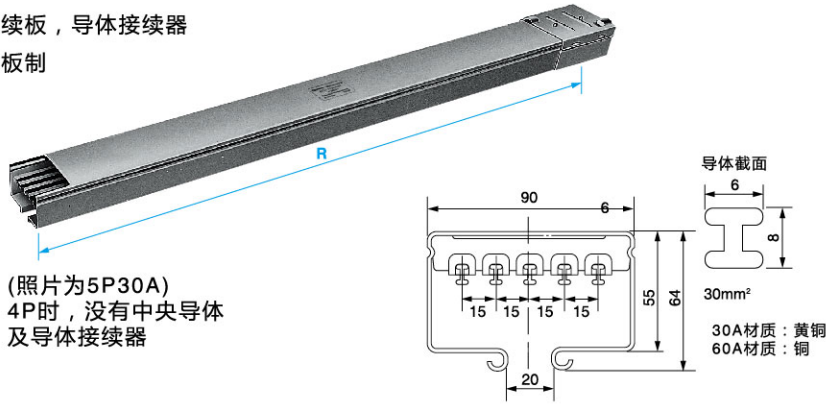
室内型TROLLEY DUCT (30A·60A 300V)

直线配线槽

- 2P·3P 30A·60A
- 附有接续板, 导体接续器
- 镀锌钢板制



- 4P·5P 30A·60A
- 附有接续板, 导体接续器
- 镀锌钢板制



[注]:  
①、标准长度(3m.2m.1m)以外的长度可与用户商洽。(但是最大3m, 最小200mm).  
②、2P、4P时, 没有中央导体及导体接续器。

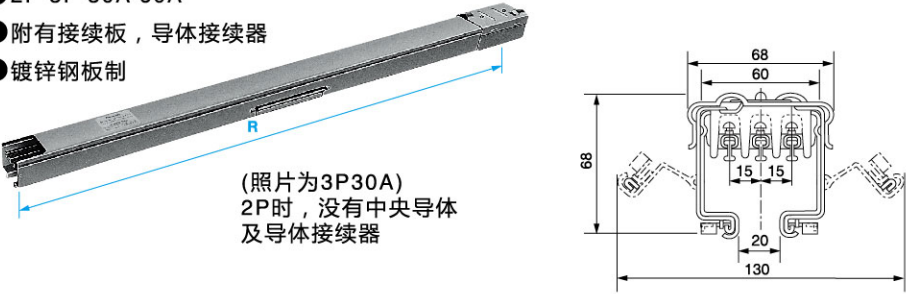
| 30A    |      |       |         |        |
|--------|------|-------|---------|--------|
| 型号     | 类型   | 额定值   | 标准长度(R) | 重量(kg) |
| DH6123 | 602  | 2P30A | 3,000   | 8.1    |
| DH6122 | 602  | 2P30A | 2,000   | 5.4    |
| DH6121 | 602  | 2P30A | 1,000   | 2.7    |
| DH6133 | 602  | 3P30A | 3,000   | 9.0    |
| DH6132 | 602  | 3P30A | 2,000   | 6.0    |
| DH6131 | 602  | 3P30A | 1,000   | 3.0    |
| DH6143 | 1004 | 4P30A | 3,000   | 14.1   |
| DH6142 | 1004 | 4P30A | 2,000   | 9.4    |
| DH6141 | 1004 | 4P30A | 1,000   | 4.7    |
| DH6153 | 1004 | 5P30A | 3,000   | 15.0   |
| DH6152 | 1004 | 5P30A | 2,000   | 10.0   |
| DH6151 | 1004 | 5P30A | 1,000   | 5.0    |

| 60A      |      |       |         |        |
|----------|------|-------|---------|--------|
| 型号       | 类型   | 额定值   | 标准长度(R) | 重量(kg) |
| DH6223K2 | 602  | 2P60A | 3,000   | 8.1    |
| DH6222K2 | 602  | 2P60A | 2,000   | 5.4    |
| DH6221K2 | 602  | 2P60A | 1,000   | 2.7    |
| DH6233K2 | 602  | 3P60A | 3,000   | 9.0    |
| DH6232K2 | 602  | 3P60A | 2,000   | 6.0    |
| DH6231K2 | 602  | 3P60A | 1,000   | 3.0    |
| DH6243K2 | 1004 | 4P60A | 3,000   | 14.1   |
| DH6242K2 | 1004 | 4P60A | 2,000   | 9.4    |
| DH6241K2 | 1004 | 4P60A | 1,000   | 4.7    |
| DH6253K2 | 1004 | 5P60A | 3,000   | 15.0   |
| DH6252K2 | 1004 | 5P60A | 2,000   | 10.0   |
| DH6251K2 | 1004 | 5P60A | 1,000   | 5.0    |

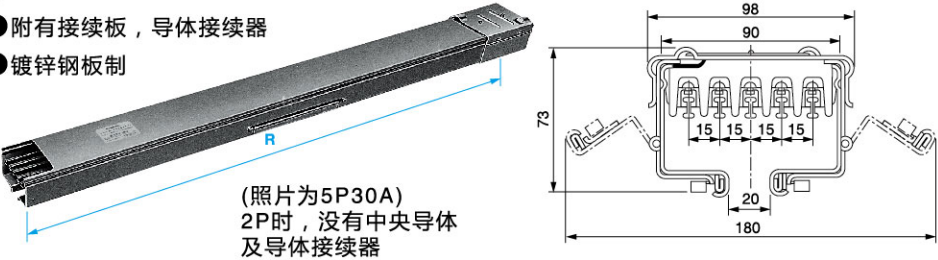
脱落式配线槽

在导轨上设计了一个用来拆卸Trolley的开口处。一条线必须使用一根, 长线的话大概20m用一根。

- 2P·3P 30A·60A
- 附有接续板, 导体接续器
- 镀锌钢板制



- 4P·5P 30A·60A
- 附有接续板, 导体接续器
- 镀锌钢板制



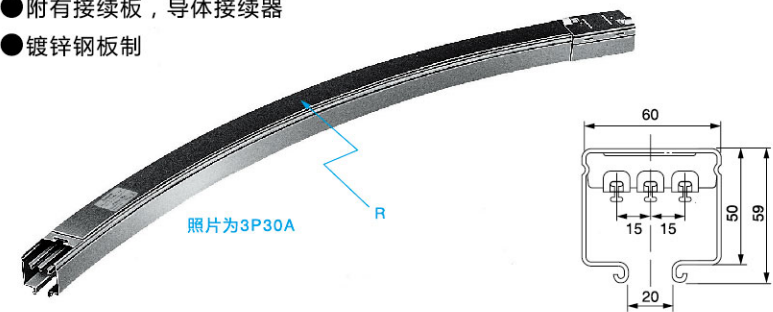
| 30A     |      |       |         |        |
|---------|------|-------|---------|--------|
| 型号      | 类型   | 额定值   | 标准长度(R) | 重量(kg) |
| DH6161K | 602  | 2P30A | 1,000   | 2.7    |
| DH6171K | 602  | 3P30A | 1,000   | 3.0    |
| DH6181  | 1004 | 4P30A | 1,000   | 4.7    |
| DH6191  | 1004 | 5P30A | 1,000   | 5.0    |

| 60A      |      |       |         |        |
|----------|------|-------|---------|--------|
| 型号       | 类型   | 额定值   | 标准长度(R) | 重量(kg) |
| DH6261K2 | 602  | 2P60A | 1,000   | 2.7    |
| DH6271K2 | 602  | 3P60A | 1,000   | 3.0    |
| DH6281K2 | 1004 | 4P60A | 1,000   | 4.7    |
| DH6291K2 | 1004 | 5P60A | 1,000   | 5.0    |

[注]:  
①标准长度为1m, 根据特别要求可制作其他长度(最小500mm).  
②2P、4P时没有中央导体及导体接续器。

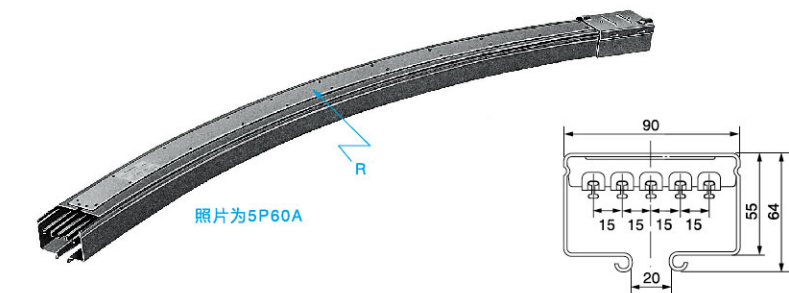
水平弯曲配线槽

- 3P 30A·60A
- 附有接续板，导体接续器
- 镀锌钢板制



| 行走用Trolley额定电流 | 最小 R      | 可以制造长度            |
|----------------|-----------|-------------------|
| 20A            | 800mm以上   | 最小500mm、最大1,800mm |
| 40A            | 1,000mm以上 |                   |

- 5P 30A·60A
- 附有接续板，导体接续器
- 镀锌钢板制



| 行走用Trolley额定电流 | 最小 R      | 可以制造长度            |
|----------------|-----------|-------------------|
| 20A            | 1,000mm以上 | 最小500mm、最大1,800mm |

30A

| 型号     | 类型   | 额定值   | R        | 重量 (kg) |
|--------|------|-------|----------|---------|
| DH6134 | 602  | 3P30A | 1200R45° | 2.9     |
| DH6135 | 602  | 3P30A | 1500R45° | 3.6     |
| DH6136 | 602  | 3P30A | 1700R45° | 4.0     |
| DH6137 | 602  | 3P30A | 2000R45° | 4.7     |
| DH6138 | 602  | 3P30A | 2300R45° | 5.4     |
| DH6139 | 602  | 3P30A | 2800R30° | 4.4     |
| DH6156 | 1004 | 5P30A | 1700R45° | 6.7     |
| DH6158 | 1004 | 5P30A | 2300R45° | 9.1     |

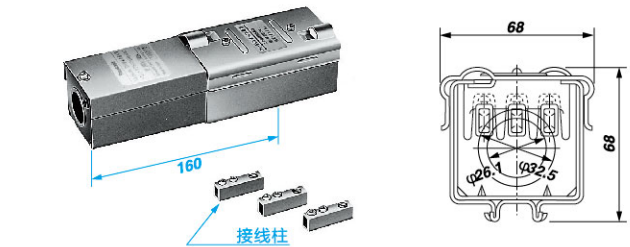
60A

| 型号       | 类型   | 额定值   | R        | 重量 (kg) |
|----------|------|-------|----------|---------|
| DH6234K2 | 602  | 3P60A | 1200R45° | 2.9     |
| DH6235K2 | 602  | 3P60A | 1500R45° | 3.6     |
| DH6236K2 | 602  | 3P60A | 1700R45° | 4.0     |
| DH6237K2 | 602  | 3P60A | 2000R45° | 4.7     |
| DH6238K2 | 602  | 3P60A | 2300R45° | 5.4     |
| DH6239K2 | 602  | 3P60A | 2800R30° | 4.3     |
| DH6256K2 | 1004 | 5P60A | 1700R45° | 6.1     |
| DH6258K2 | 1004 | 5P60A | 2300R45° | 9.1     |

[注]:  
2P、4P可与用户商洽。

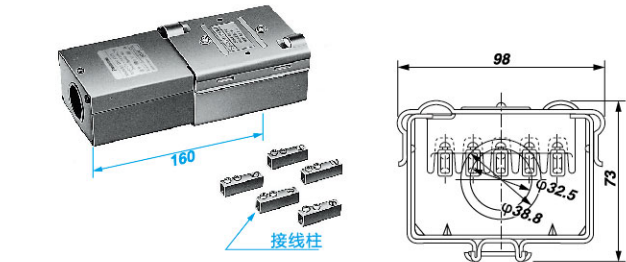
馈电盒

- 2P·3P 30A·60A轨道用
- 附有接续板及接线柱
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ26.1，φ32.5



| 型号     | 类型  | 额定值                 | 重量(kg) |
|--------|-----|---------------------|--------|
| DH6172 | 602 | 2P30A·60A 3P30A·60A | 1.2    |

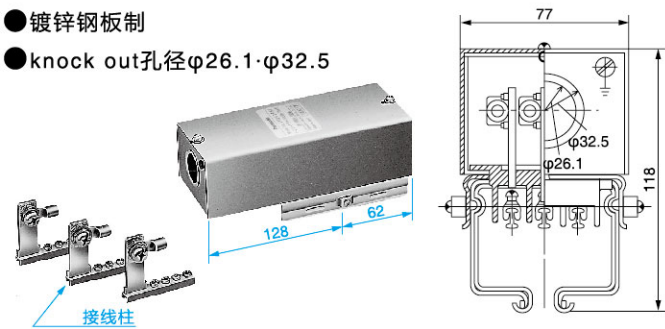
- 4P·5P 30A·60A轨道用
- 附有接续板及接线柱
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5，φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值                 | 重量(kg) |
|--------|------|---------------------|--------|
| DH6192 | 1004 | 4P30A·60A 5P30A·60A | 1.3    |

中心馈电盒

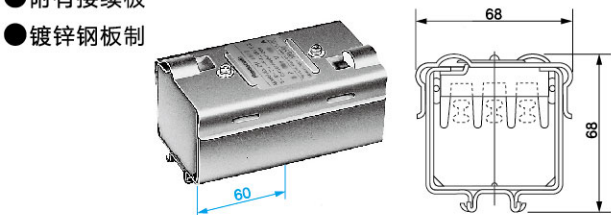
- 2P·3P,30A·60A用
- 附有接线柱
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ26.1·φ32.5



| 型号     | 类型  | 额定值                 | 接线柱               | 重量(kg) |
|--------|-----|---------------------|-------------------|--------|
| DH6173 | 602 | 2P30A·60A 3P30A·60A | 14mm <sup>*</sup> | 0.9    |

终端

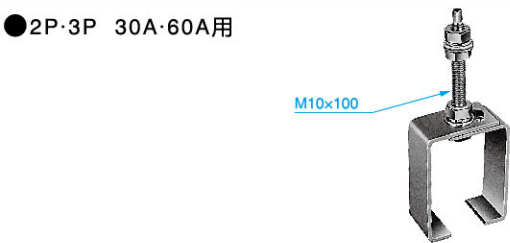
- 2P·3P,30A·60A用
- 附有接续板
- 镀锌钢板制



| 型号     | 类型  | 额定值                 | 重量(kg) |
|--------|-----|---------------------|--------|
| DH6112 | 602 | 2P30A·60A 3P30A·60A | 0.4    |

吊夹

- 2P·3P 30A·60A用

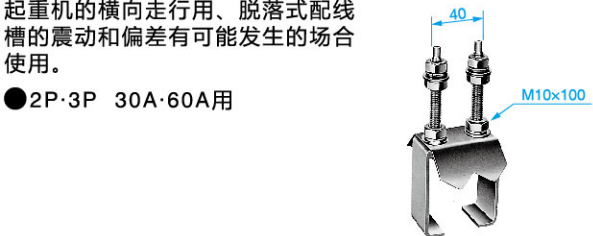


| 型号     | 类型  | 重量(kg) |
|--------|-----|--------|
| DH6111 | 602 | 0.3    |

横向走行用吊夹

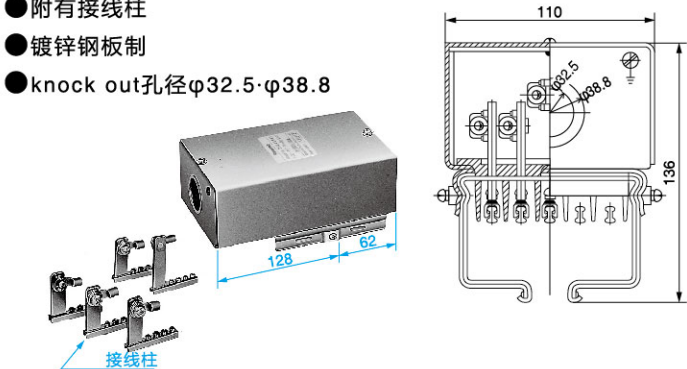
起重机的横向走行用、脱落式配线槽的震动和偏差有可能发生的场合使用。

- 2P·3P 30A·60A用



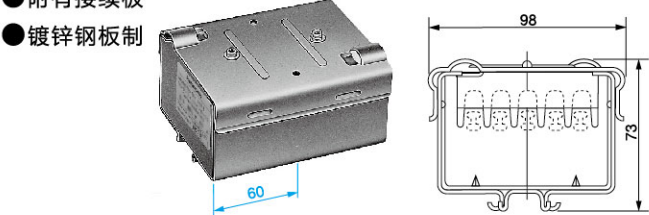
| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6113 | 1004 | 0.8    |

- 4P·5P,30A·60A用
- 附有接线柱
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5·φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值                 | 接线柱               | 馈入孔直径        | 重量(kg) |
|--------|------|---------------------|-------------------|--------------|--------|
| DH6193 | 1004 | 4P30A·60A 5P30A·60A | 14mm <sup>*</sup> | φ32.5, φ38.8 | 1.3    |

- 4P·5P,30A·60A用
- 附有接续板
- 镀锌钢板制



| 型号     | 类型   | 额定值                 | 重量(kg) |
|--------|------|---------------------|--------|
| DH6114 | 1004 | 4P30A·60A 5P30A·60A | 1.3    |

- 4P·5P 30A·60A用



| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6411 | 1004 | 0.4    |

- 4P·5P 30A·60A用



| 型号     | 类型  | 重量(kg) |
|--------|-----|--------|
| DH6413 | 602 | 0.6    |

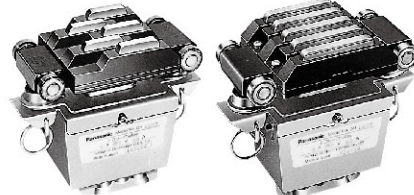
标准集电器(30A · 60A配线槽用)

- 2P·3P 20A集电器(30A·60A Duct用)
- 4P·5P 20A集电器(30A·60A Duct用)
- 2P·3P 40A集电器(30A·60A Duct用)
- 5P 40A集电器(30A·60A Duct用)



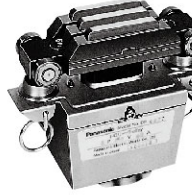
附有3.5mm<sup>2</sup>的接线柱

| 型号     | 类型  | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|-----|----------|--------|
| DH6165 | 602 | 2P20A集电器 | 0.7    |
| DH6175 | 602 | 3P20A集电器 | 0.7    |



附有3.5mm<sup>2</sup>的接线柱      附有8mm<sup>2</sup>的接线柱

| 型号     | 类型   | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6185 | 1004 | 4P20A集电器 | 0.9    |
| DH6195 | 1004 | 5P20A集电器 | 0.9    |
| DH6296 | 1004 | 5P40A集电器 | 0.9    |



附有8mm<sup>2</sup>的接线柱

| 型号     | 类型  | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|-----|----------|--------|
| DH6266 | 602 | 2P40A集电器 | 0.8    |
| DH6276 | 602 | 3P40A集电器 | 0.8    |

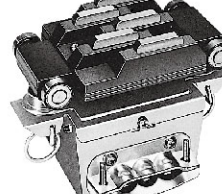
电缆横出集电器(30A · 60A配线槽用)

- 向Trolley的配线电缆，在Trolley的侧面接线构造的类型。
- 2P·3P 20A集电器(30A·60A Duct用)
- 4P·5P 20A集电器(30A·60A Duct用)
- 3P 40A集电器(30A·60A Duct用)



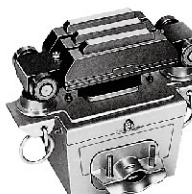
附有3.5mm<sup>2</sup>的接线柱

| 型号     | 类型  | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|-----|----------|--------|
| DH6362 | 602 | 2P20A集电器 | 0.7    |
| DH6363 | 602 | 3P20A集电器 | 0.7    |



附有3.5mm<sup>2</sup>的接线柱

| 型号     | 类型   | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6364 | 1004 | 4P20A集电器 | 0.9    |
| DH6365 | 1004 | 5P20A集电器 | 0.9    |



附有8mm<sup>2</sup>的接线柱

| 型号     | 类型  | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|-----|----------|--------|
| DH6367 | 602 | 3P40A集电器 | 0.8    |

辊式集电器(30A · 60A配线槽用)

- 如缝纫机车间的截断器、延反机等要求平稳的移动时使用的集电器。
- 2P·3P 5A集电器

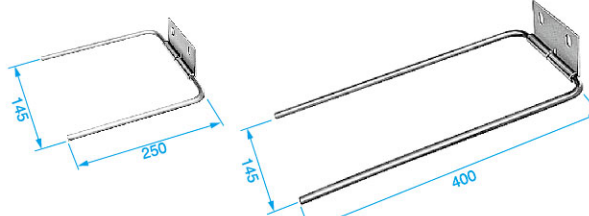


| 型号     | 类型  | 额定值       | 重量(kg) |
|--------|-----|-----------|--------|
| DH6075 | 602 | 2P5A滚式集电器 | 0.7    |
| DH6076 | 602 | 3P5A滚式集电器 | 0.7    |

室内室外用TROLLEY DUCT的通用部件及补修部品

牵引臂

用于滑动集电器的牵引。



| 型号     | 品名     | 适用集电器                      |
|--------|--------|----------------------------|
| DH6117 | 牵引臂A-1 | 2P·5P 20A·2P·3P 40A集电器 1列用 |
| DH6119 | 牵引臂A-2 | 2P·5P 20A·2P·3P 40A集电器 2列用 |

导体清洁剂

清洁导体表面时使用。请定期让其在滑动式配线槽内走行。



| 型号     | 品名         | 适用集电器             |
|--------|------------|-------------------|
| DH6166 | 导体清洁剂 602  | 2P·3P 30A·60A配线槽用 |
| DH6167 | 导体清洁剂 1004 | 4P·5P 30A·60A配线槽用 |

[注]:使用导体清洁剂的时候，一定要先把配线槽的电源切断，以避免短路

集电器用集电子

能直接从导体取电。使用至更换标记线以下时请更换。

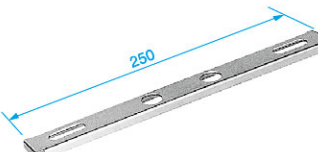


辊式集电器用      20A集电子      40A集电子

| 型号     | 适用轨道     |
|--------|----------|
| DH6000 | 2P 5A集电子 |
| DH6001 | 3P 5A集电子 |
| DH6100 | 2P20A集电子 |
| DH6101 | 3P20A集电子 |
| DH6102 | 4P20A集电子 |
| DH6103 | 5P20A集电子 |
| DH6104 | 2P40A集电子 |
| DH6105 | 3P40A集电子 |
| DH6208 | 4P40A集电子 |
| DH6209 | 5P40A集电子 |

连接用金属器具A

将2台滑动集电器连接在一起时使用。



| 型号     | 适用集电器            |
|--------|------------------|
| DH6108 | 2P·5P 20A·40A集电器 |

导体接续器



| 型号     | 适用轨道      |
|--------|-----------|
| DH6116 | 30A·60A共用 |

导体清洁剂用清洁垫



| 型号     | 产品说明               | 适用轨道             |
|--------|--------------------|------------------|
| DH6202 | 导体清洁剂 602用 (装有10片) | 2P·3P30A·60A配线槽用 |
| DH6203 | 导体清洁剂1004用 (装有10片) | 4P·5P30A·60A配线槽用 |

接续用附属品(order品)

接续板与导体接续器为一套。

●镀锌钢板制

●2P·3P 4P·5P 60A

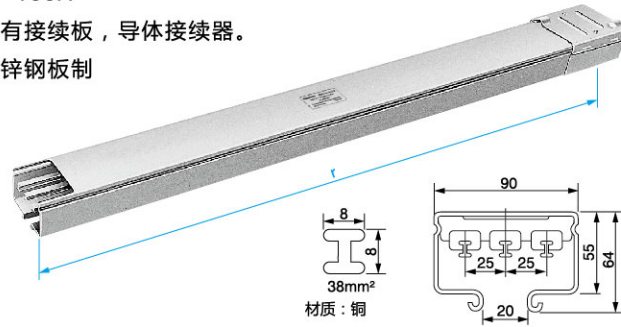


| 规格            |
|---------------|
| 2P30A·60A配线槽用 |
| 3P30A·60A配线槽用 |
| 4P30A·60A配线槽用 |
| 5P30A·60A配线槽用 |

## 室内型TROLLEY DUCT(100A 600V)

### 直线配线槽

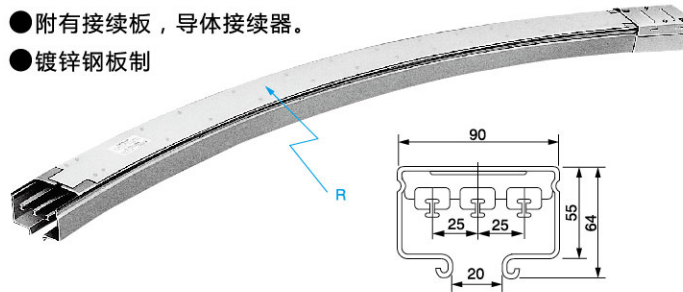
- 3P 100A
- 附有接续板，导体接续器。
- 镀锌钢板制



| 型号       | 类型   | 额定值    | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|----------|------|--------|---------|--------|
| DH6433K2 | 1004 | 3P100A | 3000mm  | 14.7   |
| DH6432K2 | 1004 | 3P100A | 2000mm  | 9.8    |
| DH6431K2 | 1004 | 3P100A | 1000mm  | 4.9    |

### 水平弯曲配线槽

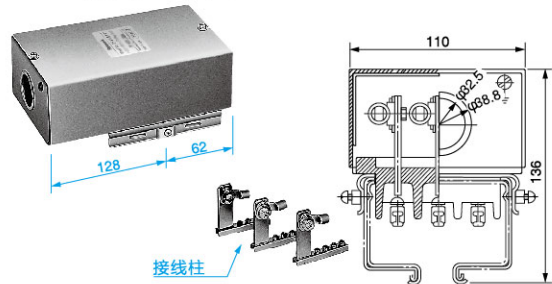
- 3P 100A
- 附有接续板，导体接续器。
- 镀锌钢板制



| 型号       | 类型   | 额定值    | R        | 重量(kg) |
|----------|------|--------|----------|--------|
| DH6436K2 | 1004 | 3P100A | 1700R45° | 6.6    |
| DH6438K2 | 1004 | 3P100A | 2300R45° | 8.9    |

### 中心馈电盒

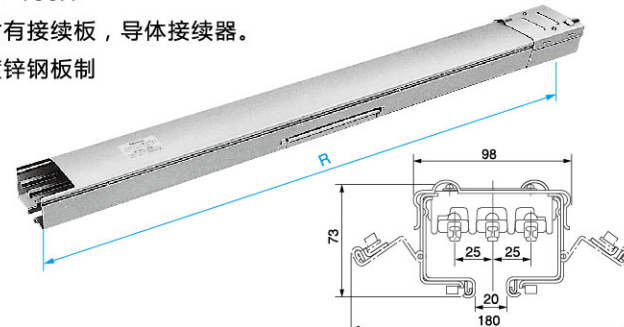
- 3P 100A用
- 附有接线柱(38mm²)
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5, φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值    | 重量(kg) |
|--------|------|--------|--------|
| DH6473 | 1004 | 3P100A | 1.2    |

### 脱落式配线槽

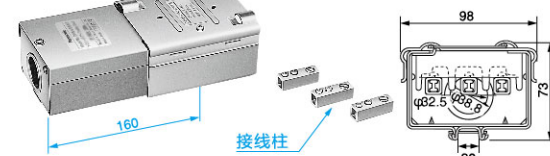
- 3P 100A
- 附有接续板，导体接续器。
- 镀锌钢板制



| 型号       | 类型   | 额定值    | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|----------|------|--------|---------|--------|
| DH6471K2 | 1004 | 3P100A | 1000mm  | 4.9    |

### 馈电盒

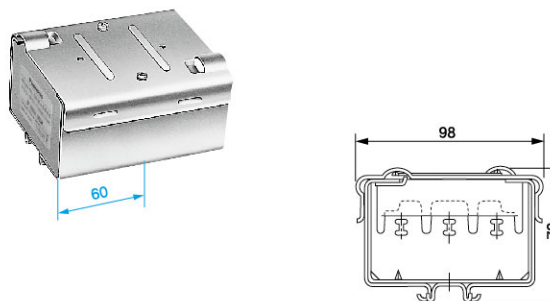
- 3P 100A
- 附有接续板及接线柱。
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5, φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值    | 重量(kg) |
|--------|------|--------|--------|
| DH6472 | 1004 | 3P100A | 1.3    |

### 终端

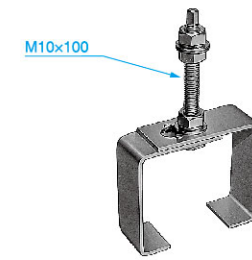
- 3P 100A用
- 附有接续板
- 镀锌钢板制



| 型号     | 类型   | 额定值    | 重量(kg) |
|--------|------|--------|--------|
| DH6412 | 1004 | 3P100A | 0.8    |

### 吊夹

- 3P 100A用



| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6411 | 1004 | 0.4    |

### 标准集电器(100A配线槽用)

- 3P 40A集电器
- 3P 80A集电器

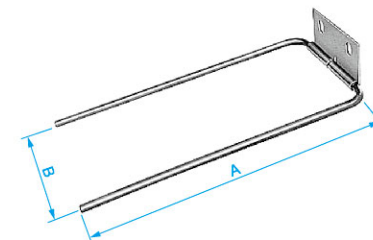


| 型号     | 类型   | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6476 | 1004 | 3P40A集电器 | 0.9    |
| DH6477 | 1004 | 3P80A集电器 | 1.6    |

## 室内室外用TROLLEY DUCT的通用部件及补修部品

### 牵引臂

用于滑动集电器的牵引。

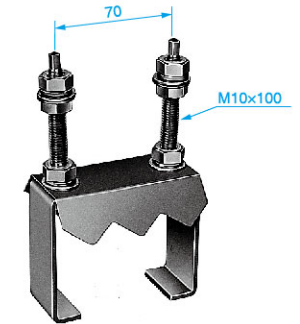


| 型号     | 品名           | 适用集电器     | A   | B   |
|--------|--------------|-----------|-----|-----|
| DH6117 | 牵引臂A-1 (1列用) | 3P 40A集电器 | 250 | 145 |
| DH6119 | 牵引臂A-2 (2列用) | 3P 40A集电器 | 400 | 145 |
| DH6417 | 牵引臂B-1 (2列用) | 3P 80A集电器 | 250 | 200 |

### 横向走行用吊夹

起重机的横向走行用、脱落式配线槽的震动和偏差有可能发生的场合使用。

- 3P 100A用

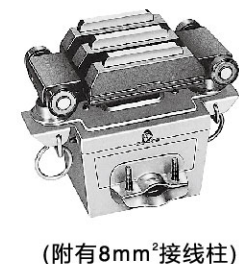


| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6413 | 1004 | 0.8    |

### 电缆横出集电器(100A配线槽用)

向Trolley的配线电缆，在Trolley的侧面接线构造的类型。

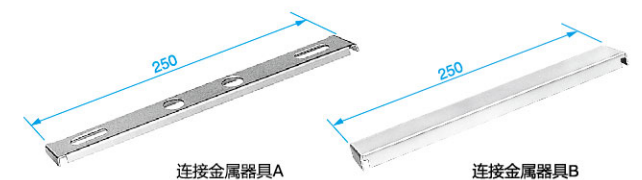
- 3P 40A集电器



| 型号     | 类型   | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6369 | 1004 | 3P40A集电器 | 0.9    |

### 连接用金属器具

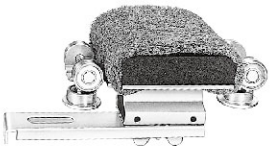
将2台滑动集电器连接在一起时使用。



| 型号     | 品名      | 适用集电器     |
|--------|---------|-----------|
| DH6108 | 连接金属器具A | 3P 40A集电器 |
| DH6109 | 连接金属器具B | 3P 80A集电器 |

导体清洁器

清洁导体表面时使用。请定期让其在滑动式配线槽内走行。



| 型号     | 品名         | 适用集电器      |
|--------|------------|------------|
| DH6167 | 导体清洁器 1004 | 3P100A配线槽用 |

[注]:使用导体清洁器的时候,一定要先把配线槽的电源切断,以避免短路

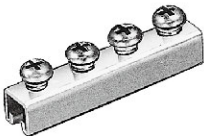
集电器用集电子

Trolley的部品,直接和导体接触取电在磨损的情况下请交换。交换标准走行距离约为3000km。



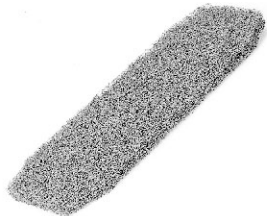
| 型号     | 适用轨道     |
|--------|----------|
| DH6104 | 2P40A集电子 |
| DH6105 | 3P40A集电子 |
| DH6107 | 3P80A集电子 |

导体接续器



| 型号     | 适用轨道 |
|--------|------|
| DH6116 | 100A |

导体清洁器用清洁垫



| 型号     | 产品说明                | 适用Trolley  |
|--------|---------------------|------------|
| DH6203 | 导体清洁器 1004用 (装有10片) | 3P100A配线槽用 |

接续用附属品(order品)

接续板与导体接续器为一套。

- 3P 100A
- 镀锌钢板制



| 定格     |
|--------|
| 3P100A |

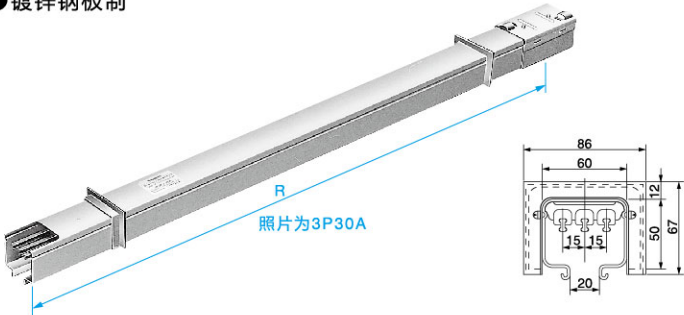
室外型TROLLEY DUCT (30A·60A 300V)

室外使用的有防雨构造的TROLLEY DUCT

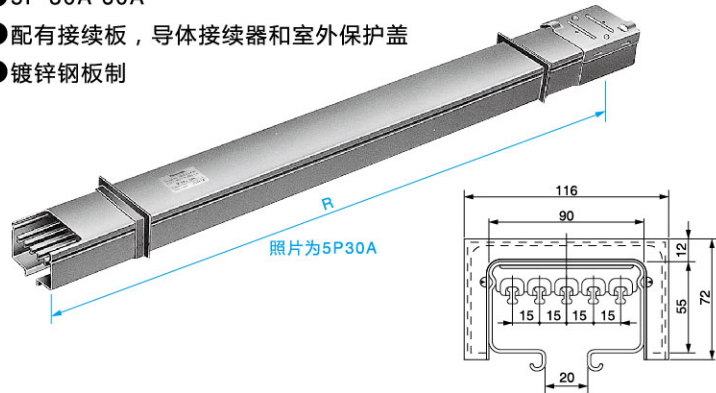
[注]:请避免使用于海岸地域。

直线配线槽

- 3P 30A·60A
- 配有接续板, 导体接续器和室外保护盖
- 镀锌钢板制



- 5P 30A·60A
- 配有接续板, 导体接续器和室外保护盖
- 镀锌钢板制



| 型号     | 类型   | 额定值   | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|--------|------|-------|---------|--------|
| DH6533 | 602  | 3P30A | 3,000mm | 9.3    |
| DH6553 | 1004 | 5P30A | 3,000mm | 15.3   |

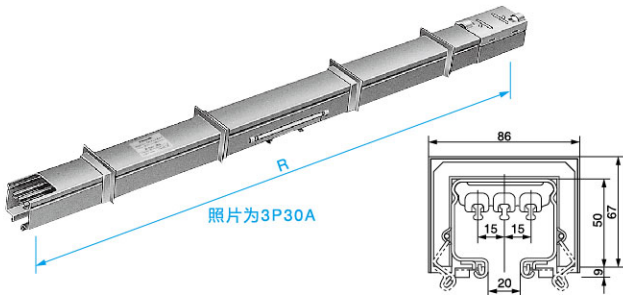
| 型号       | 类型   | 额定值   | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|----------|------|-------|---------|--------|
| DH6633K2 | 602  | 3P60A | 3,000mm | 9.3    |
| DH6653K2 | 1004 | 5P60A | 3,000mm | 15.3   |

[注]:标准长度为3m,根据特别要求可制作其长度(最短500mm, 最长3m)。2P/4P型可与用户商洽。

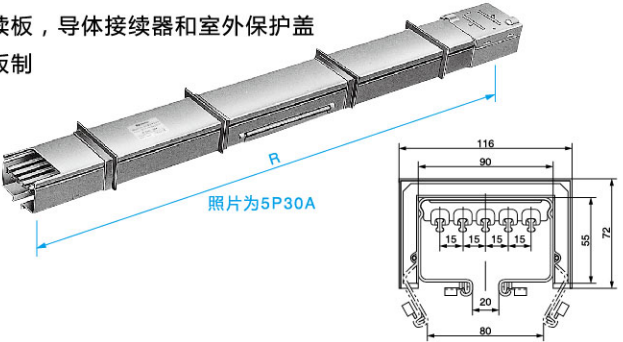
脱落式配线槽

集电器可从开口处插入及移动。每条线路必须安装脱落式配线槽。延长线上, 每20米安装一段脱落式配线槽。

- 3P 30A·60A
- 配有接续板, 导体接续器和室外保护盖
- 镀锌钢板制



- 5P 30A·60A
- 配有接续板, 导体接续器和室外保护盖
- 镀锌钢板制



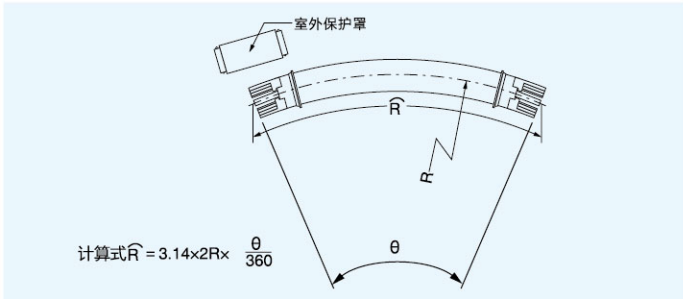
| 型号      | 类型   | 额定值   | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|---------|------|-------|---------|--------|
| DH6571K | 602  | 3P30A | 1,000mm | 3.3    |
| DH6591  | 1004 | 5P30A | 1,000mm | 5.3    |

| 型号       | 类型   | 额定值   | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|----------|------|-------|---------|--------|
| DH6671K2 | 602  | 3P60A | 1,000mm | 3.3    |
| DH6691K2 | 1004 | 5P60A | 1,000mm | 5.3    |

[注]:标准长度为1m,根据特别要求可制作其长度(最短800mm)。2P/4P型可与用户商洽。

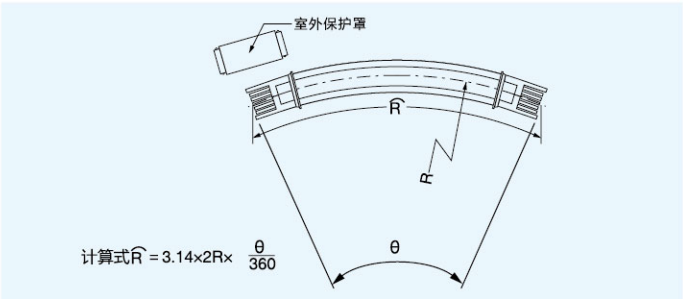
水平弯曲配线槽

- 3P·5P 30A
- 附有接续板、接线柱、屋外罩
- 水平弯曲配线槽
- 镀锌钢板制



| 类型   | 额定值   | 最小R                                | 可以制造长度   |
|------|-------|------------------------------------|----------|
| 602  | 3P30A | 20A集电器 800mm以上<br>40A集电器 1,000mm以上 | 最小500mm  |
| 1004 | 5P30A | 20A集电器 1,000mm以上                   | 最大1800mm |

- 3P·5P 30A
- 附有接续板、接线柱、屋外罩
- 镀锌钢板制



| 类型   | 额定值   | 最小R                                | 可以制造长度   |
|------|-------|------------------------------------|----------|
| 602  | 3P60A | 20A集电器 800mm以上<br>40A集电器 1,000mm以上 | 最小500mm  |
| 1004 | 5P60A | 20A集电器 1,000mm以上                   | 最大1800mm |

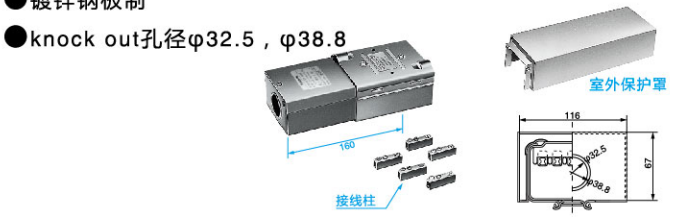
馈电盒

- 3P 30A·60A
- 配有接续板、接线柱和室外保护盖
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ26.1，φ32.5



| 型号     | 类型  | 额定值       | 重量(kg) |
|--------|-----|-----------|--------|
| DH6572 | 602 | 3P30A/60A | 1.5    |

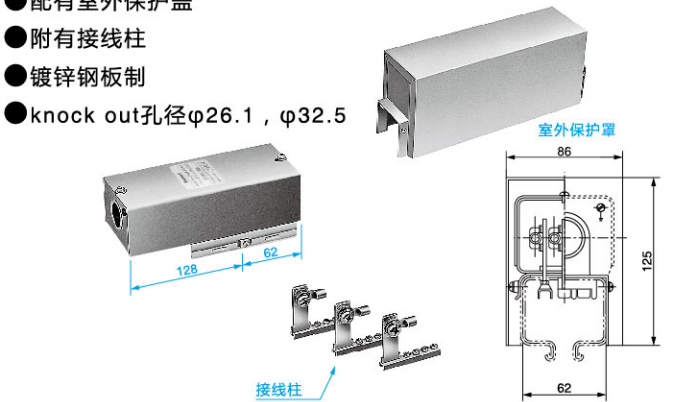
- 5P 30A·60A
- 配有接续板、接线柱和室外保护盖
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5，φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值       | 重量(kg) |
|--------|------|-----------|--------|
| DH6592 | 1004 | 5P30A/60A | 1.6    |

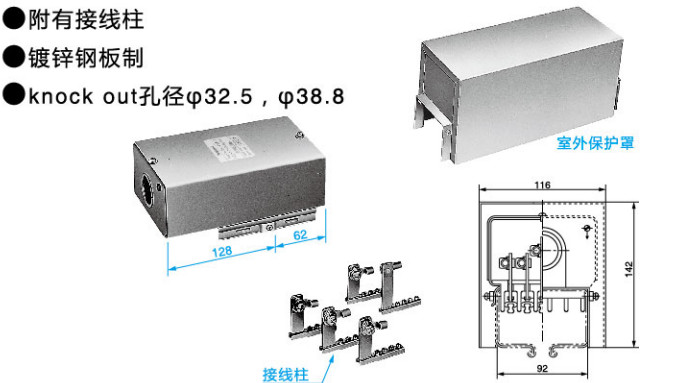
中心馈电盒

- 3P 30A·60A
- 配有室外保护盖
- 附有接线柱
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ26.1，φ32.5



| 型号     | 类型  | 额定值       | 接线柱               | 重量(kg) |
|--------|-----|-----------|-------------------|--------|
| DH6573 | 602 | 3P30A/60A | 14mm <sup>2</sup> | 1.3    |

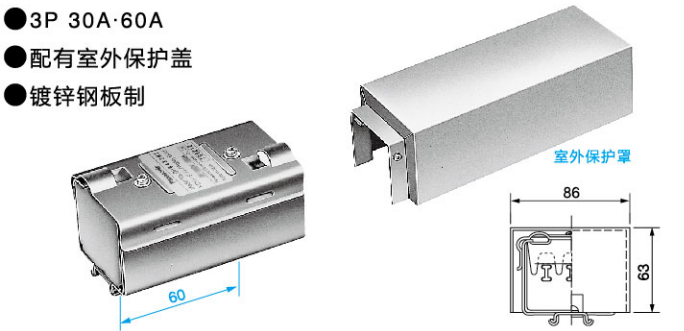
- 5P 30A·60A
- 配有室外保护盖
- 附有接线柱
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5，φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值       | 接线柱               | 重量(kg) |
|--------|------|-----------|-------------------|--------|
| DH6593 | 1004 | 5P30A/60A | 14mm <sup>2</sup> | 1.6    |

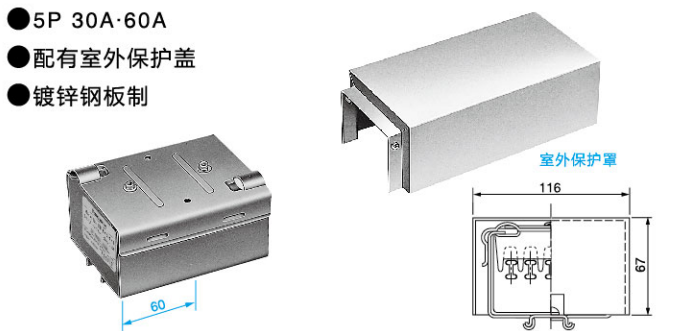
终端

- 3P 30A·60A
- 配有室外保护盖
- 镀锌钢板制



| 型号     | 类型  | 额定值       | 重量(kg) |
|--------|-----|-----------|--------|
| DH6512 | 602 | 3P30A/60A | 0.6    |

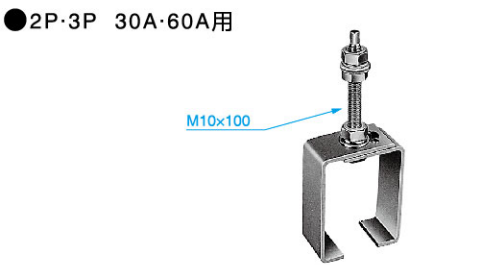
- 5P 30A·60A
- 配有室外保护盖
- 镀锌钢板制



| 型号     | 类型   | 额定值       | 重量(kg) |
|--------|------|-----------|--------|
| DH6514 | 1004 | 5P30A/60A | 1.1    |

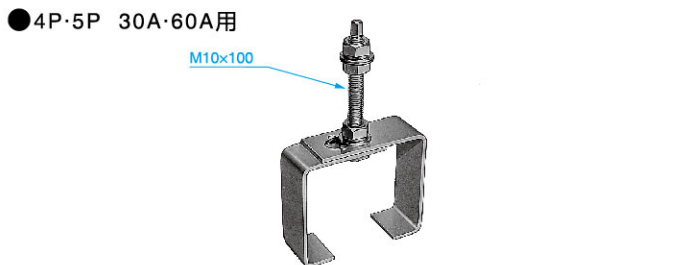
吊夹

- 2P·3P 30A·60A用



| 型号     | 类型  | 重量(kg) |
|--------|-----|--------|
| DH6111 | 602 | 0.3    |

- 4P·5P 30A·60A用

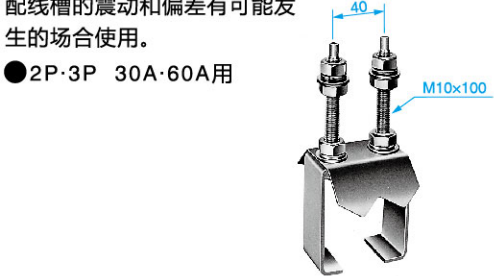


| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6411 | 1004 | 0.4    |

横向走行用吊夹

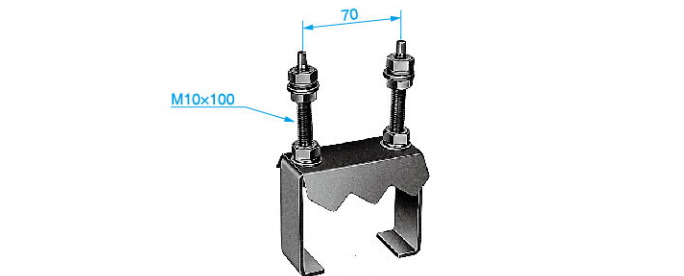
起重机的横向走行用、脱落式配线槽的震动和偏差有可能发生的场合使用。

- 2P·3P 30A·60A用



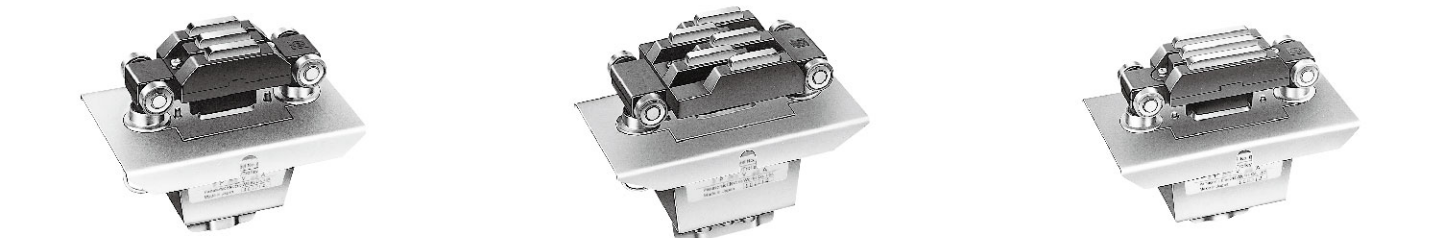
| 型号     | 类型  | 重量(kg) |
|--------|-----|--------|
| DH6113 | 602 | 0.6    |

- 4P·5P 30A·60A用



| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6413 | 1004 | 0.8    |

室外型集电器



| 型号     | 类型  | 品名       | 适用轨道          |
|--------|-----|----------|---------------|
| DH6275 | 602 | 3P20A集电器 | 3P30A-60A配线槽用 |

| 型号     | 类型   | 品名       | 适用轨道          |
|--------|------|----------|---------------|
| DH6295 | 1004 | 5P20A集电器 | 5P30A-60A配线槽用 |

| 型号     | 类型  | 品名       | 适用轨道      |
|--------|-----|----------|-----------|
| DH6576 | 602 | 3P40A集电器 | 3P60A配线槽用 |

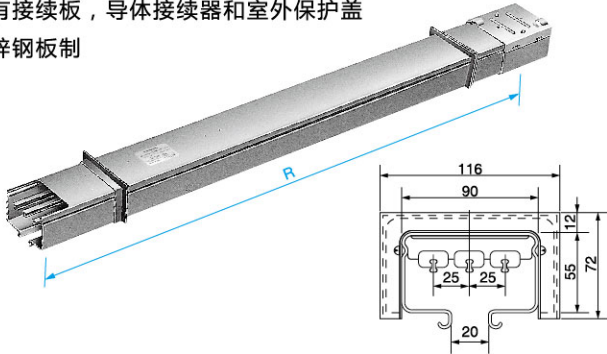
室外型TROLLEY DUCT(100A 600V)

室外使用的有防雨构造的TROLLEY DUCT

[注]:请避免使用于海岸地域。

直线配线槽

- 3P100A
- 配有接续板，导体接续器和室外保护盖
- 镀锌钢板制

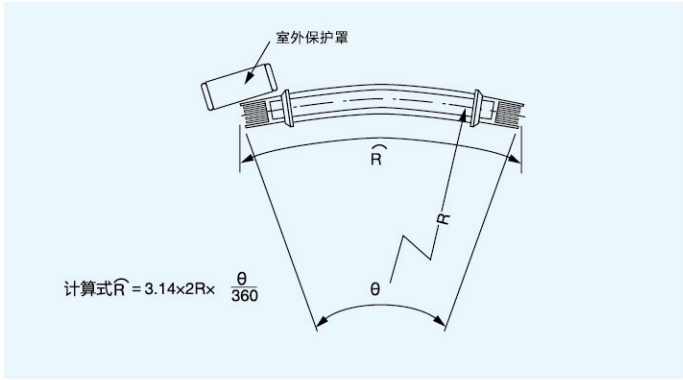


| 型号       | 类型   | 额定值    | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|----------|------|--------|---------|--------|
| DH6933K2 | 1004 | 3P100A | 3,000mm | 15.0   |

[注]:标准长度为3m,根据特别要求可制作其长度(最短500mm，最长3m)。2P/4P型可与用户商洽

水平弯曲配线槽

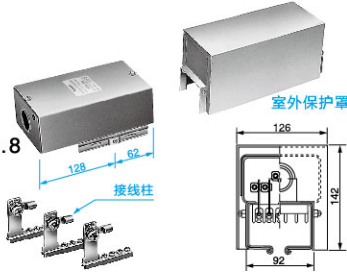
- 3P 100A
- 附有接续板及接线柱。
- 镀锌钢板制



| 类型   | 额定值    | 最小R                                  | 可以制造长度              |
|------|--------|--------------------------------------|---------------------|
| 1004 | 3P100A | 40A集电器 1,000mm以上<br>80A集电器 2,500mm以上 | 最小500mm<br>最大1800mm |

中心馈电盒

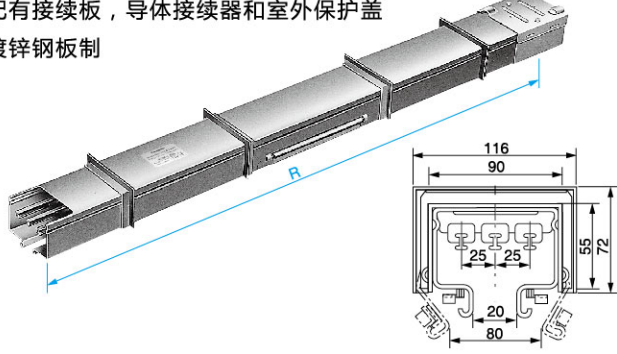
- 3P 100A
- 配有室外保护盖
- 附有接线柱
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5，φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值    | 接线柱   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|-------|--------|
| DH6963 | 1004 | 3P100A | 14mm² | 1.5    |

脱落式配线槽

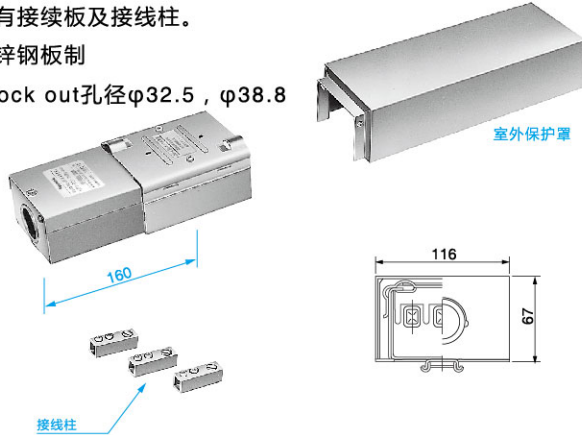
- 3P100A
- 配有接续板，导体接续器和室外保护盖
- 镀锌钢板制



| 型号       | 类型   | 额定值    | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|----------|------|--------|---------|--------|
| DH6943K2 | 1004 | 3P100A | 1,000mm | 5.2    |

馈电盒

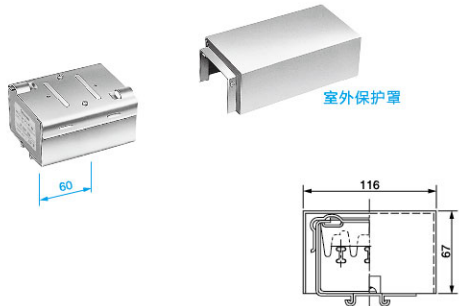
- 3P 100A
- 附有接续板及接线柱。
- 镀锌钢板制
- knock out孔径φ32.5，φ38.8



| 型号     | 类型   | 额定值    | 重量(kg) |
|--------|------|--------|--------|
| DH6953 | 1004 | 3P100A | 1.6    |

终端

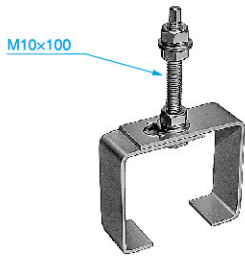
- 3P100A
- 配有室外保护盖
- 镀锌钢板制



| 型号     | 类型   | 额定值    | 重量(kg) |
|--------|------|--------|--------|
| DH6515 | 1004 | 3P100A | 1.1    |

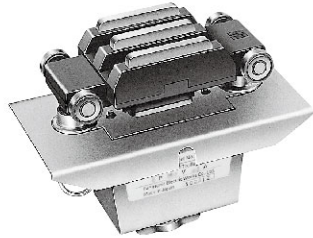
吊夹

- 3P100A



| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6411 | 1004 | 0.4    |

室外型集电器

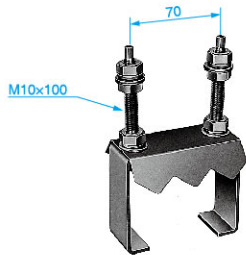


| 型号     | 类型   | 品名       | 适用轨道       |
|--------|------|----------|------------|
| DH6676 | 1004 | 3P40A集电器 | 3P100A集电器用 |

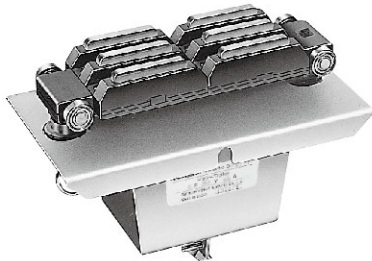
横向走行用吊夹

起重机的横向走行用、脱落式配线槽的震动和偏差有可能发生的场合使用。

- 3P100A



| 型号     | 类型   | 重量(kg) |
|--------|------|--------|
| DH6413 | 1004 | 0.8    |



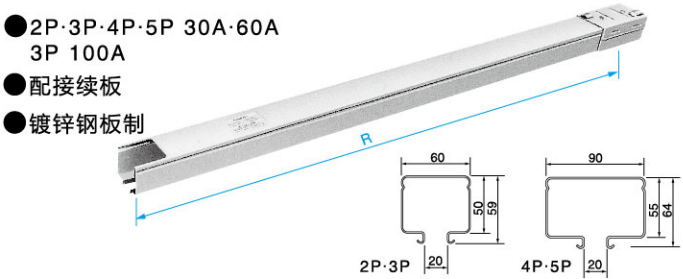
| 型号     | 类型   | 品名       | 适用轨道       |
|--------|------|----------|------------|
| DH6696 | 1004 | 3P80A集电器 | 3P100A集电器用 |

特殊用途的TROLLEY DUCT(30A·60A 300V)

无线配线槽(order品)

是一种没有导体的直线配线槽。

- 2P·3P·4P·5P 30A·60A 3P 100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

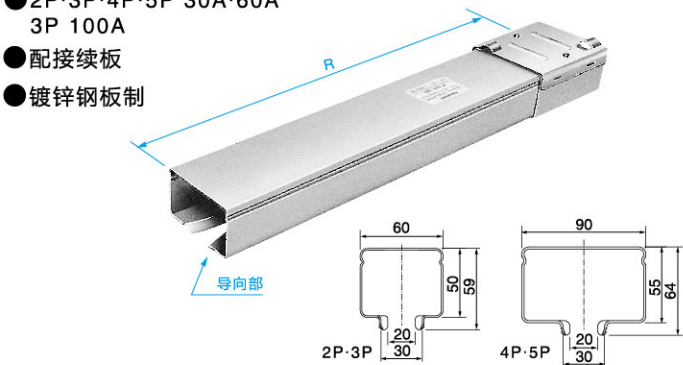


| 类型   | 适用轨道                | 可以制造长度    |
|------|---------------------|-----------|
| 602  | 2P·3P 30A·60A       | 200-3,000 |
| 1004 | 4P·5P30A·60A·3P100A | 200-3,000 |

无线分路器式配线槽(order品)

这是用于回转台，斜滑降装置等移乘部件的无导体直线式配线槽。

- 2P·3P·4P·5P 30A·60A 3P 100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

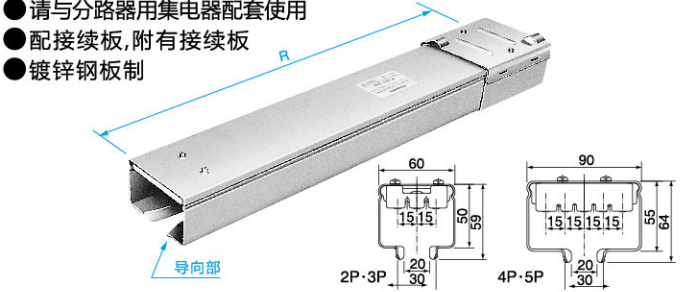


| 类型   | 适用轨道                | 标准长度 |
|------|---------------------|------|
| 602  | 2P·3P 30A·60A       | 500  |
| 1004 | 4P·5P30A·60A·3P100A | 500  |

分路器式配线槽(带导体)(order品)

这是用于回转台，斜滑降装置等移乘部件的无导体直线式配线槽。

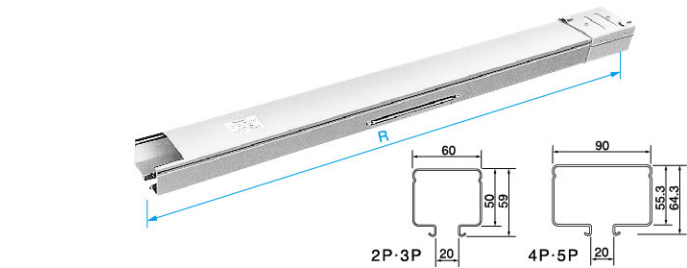
- 2P·3P·4P·5P 30A·60A
- 请与分路器用集电器配套使用
- 配接续板,附有接续板
- 镀锌钢板制



| 类型   | 额定值   | 标准长度 |
|------|-------|------|
| 602  | 2P30A | 500  |
| 602  | 3P30A | 500  |
| 1004 | 4P30A | 500  |
| 1004 | 5P30A | 500  |
| 602  | 2P60A | 500  |
| 602  | 3P60A | 500  |
| 1004 | 4P60A | 500  |
| 1004 | 5P60A | 500  |

无线脱落式配线槽(order品)

集电器可从开口处插入及移动，是一种没有导体的直线配线槽。



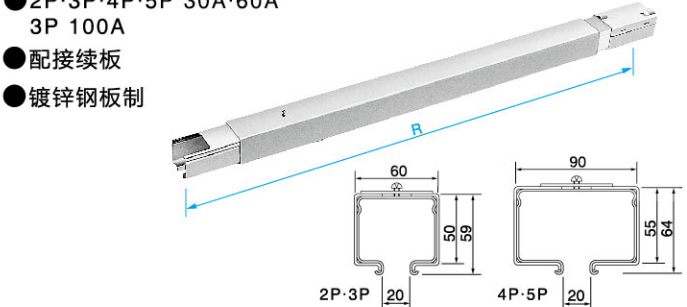
| 类型   | 适用轨道                | 标准长度  |
|------|---------------------|-------|
| 602  | 2P·3P 30A·60A       | 1,000 |
| 1004 | 4P·5P30A·60A·3P100A | 1,000 |

无线伸缩式配线槽(order品)

在环形路上，根据传送带的伸长量，有必要对滑动式配线槽的长度进行调整时使用的一种无导体直线式配线槽。

标准长度1000mm，最大调整幅度550mm。

- 2P·3P·4P·5P 30A·60A 3P 100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

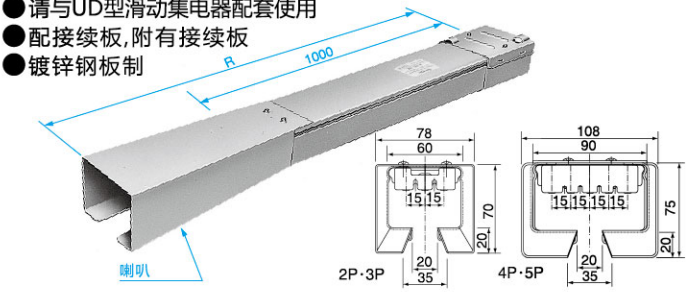


| 类型   | 适用轨道                | 可以制造长度      |
|------|---------------------|-------------|
| 602  | 2P·3P 30A·60A       | 1,000-1,550 |
| 1004 | 4P·5P30A·60A·3P100A | 1,000-1,550 |

终止配线槽(带导体)(order品)

用于配线系统的两侧终端处的终止配线槽。

- 2P·3P·4P·5P 30A·60A
- 请与UD型滑动集电器配套使用
- 配接续板,附有接续板
- 镀锌钢板制

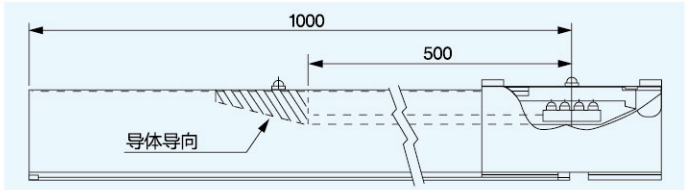
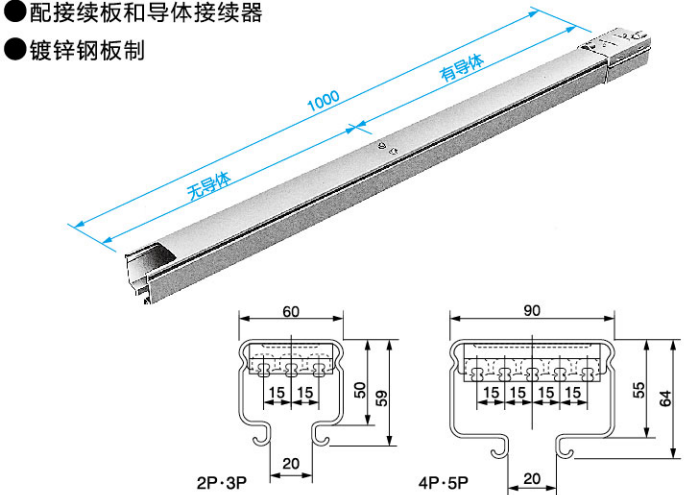


| 类型   | 额定值   | 标准长度  |
|------|-------|-------|
| 602  | 2P30A | 1,200 |
| 602  | 3P30A | 1,200 |
| 1004 | 4P30A | 1,200 |
| 1004 | 5P30A | 1,200 |
| 602  | 2P60A | 1,200 |
| 602  | 3P60A | 1,200 |
| 1004 | 4P60A | 1,200 |
| 1004 | 5P60A | 1,200 |

带导体导向的配线槽(order品)

制品检查回路的环状线上，在使用部分无导体的配线槽时，为了使Trolley可以顺畅地移动到无导体部分和有导体部分而设计了导向的配线槽。

- 配接续板和导体接续器
- 镀锌钢板制



30A

| 类型   | 额定值   | 重量(kg) |
|------|-------|--------|
| 602  | 2P30A | 2.5    |
|      | 3P30A | 2.8    |
| 1004 | 4P30A | 4.4    |
|      | 5P30A | 4.7    |

60A

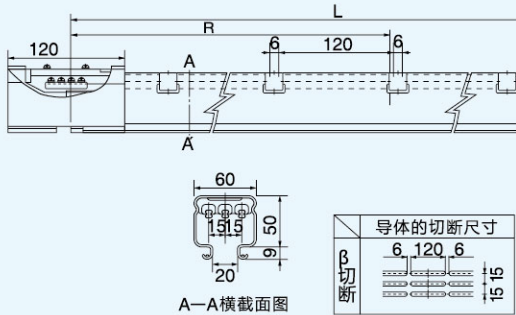
| 类型   | 额定值   | 重量(kg) |
|------|-------|--------|
| 602  | 2P60A | 2.5    |
|      | 3P60A | 2.8    |
| 1004 | 4P60A | 4.4    |
|      | 5P60A | 4.7    |

回路分割配线槽(order品)

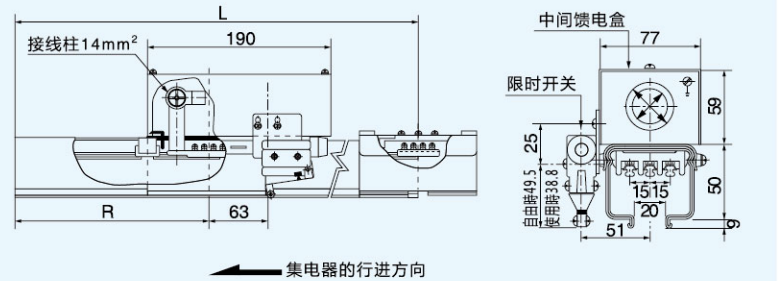
是分割回路时的配线槽,有根据负荷电流备有消弧功能的动力回路用和不具备消弧功能的信号回路用两大类。

■ 3P30A.60A 的场合

● 信号回路用(β切断的例子)

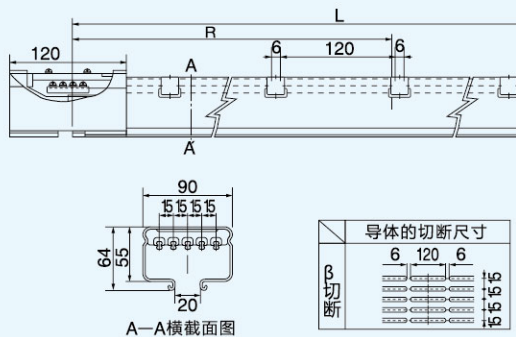


● 动力回路用(β切断的例子)

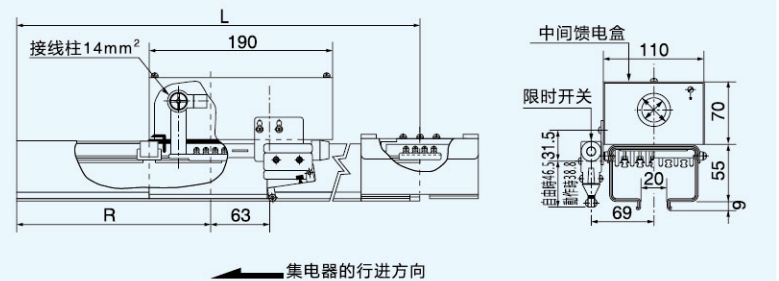


■ 5P30A.60A 的场合

● 信号回路用(β切断的例子)



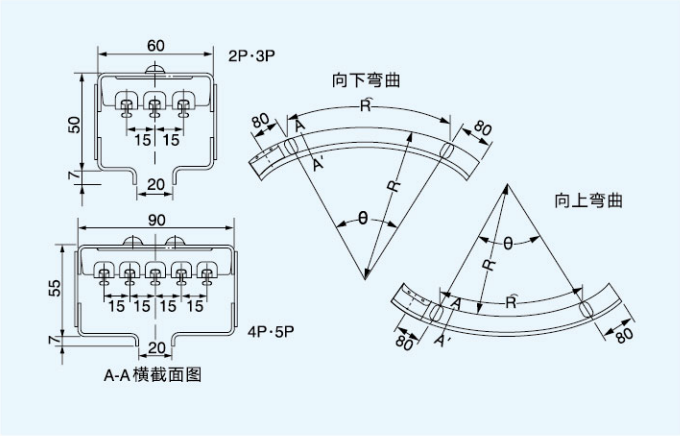
● 动力回路用(β切断的例子)



垂直弯曲配线槽(order品)

垂直弯曲配线槽，有向上弯曲和向下弯曲两类。

- 配接续板和导体接续器    ● 镀锌钢板制



| 类型   | 额定值   | 最小R           |               | 配线槽长度 |         |
|------|-------|---------------|---------------|-------|---------|
|      |       | 有导体           | 无导体           | 最小    | 最大      |
| 602  | 2P30A | 2,000mm<br>以上 | 1,500mm<br>以上 | 500mm | 1,800mm |
|      | 3P30A |               |               |       |         |
| 1004 | 4P30A |               |               |       |         |
|      | 5P30A |               |               |       |         |

计算式  $R = 3.14 \times 2R \times \frac{\theta}{360}$

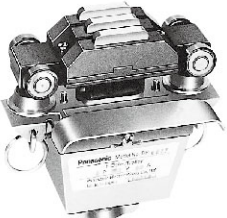
| 类型   | 额定值   | 最小R           |               | 配线槽长度 |         |
|------|-------|---------------|---------------|-------|---------|
|      |       | 有导体           | 无导体           | 最小    | 最大      |
| 602  | 2P30A | 2,000mm<br>以上 | 1,500mm<br>以上 | 500mm | 1,800mm |
|      | 3P30A |               |               |       |         |
| 1004 | 4P30A |               |               |       |         |
|      | 5P30A |               |               |       |         |

计算式  $R = 3.14 \times 2R \times \frac{\theta}{360}$

附有微动开关的集电器

用于搬送线的自动控制线路，配线槽内配有微型开关，由滑动线内配备的机构来控制。可与回路分割配线槽共同使用。

- 3P 20A集电器  
(30A·60A配线槽用)



(附有3.5mm²接线柱)

| 型号     | 类型  | 品名       | 重量(kg) |
|--------|-----|----------|--------|
| DH6373 | 602 | 3P20A集电器 | 0.7    |

- 5P 20A集电器  
(30A·60A配线槽用)



(附有3.5mm²接线柱)

| 型号     | 类型   | 品名       | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6375 | 1004 | 5P20A集电器 | 0.9    |

- 3P 40A集电器  
(60A配线槽用)



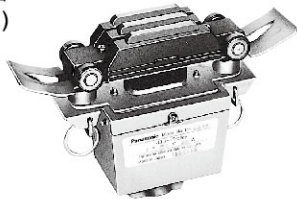
(附有8mm²接线柱)

| 型号     | 类型  | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|-----|----------|--------|
| DH6377 | 602 | 3P40A集电器 | 0.8    |

分路器用集电器

这是用于配有回转台，斜降器等机器的回路，在线路切换处使用的集电器。它与分路器配线槽配合使用。

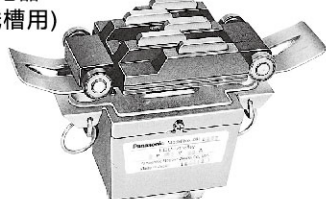
- 3P 40A集电器  
(60A配线槽用)



(附有8mm²接线柱)

| 型号     | 类型  | 品名       | 重量(kg) |
|--------|-----|----------|--------|
| DH6397 | 602 | 3P40A集电器 | 0.8    |

- 4P·5P 20A集电器  
(30A·60A配线槽用)



(附有3.5mm²接线柱)

| 型号     | 类型   | 品名       | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6394 | 1004 | 4P20A集电器 | 1.0    |
| DH6395 | 1004 | 5P20A集电器 | 1.0    |

UD型滑动集电器

这是部分使用滑动式配线槽线路用的集电器。集电器可以很顺利地送入配线槽内。它与结止配线槽配合使用。

- 2P·3P 20A集电器  
(30A·60A配线槽用)



(附有3.5mm²接线柱)

| 型号      | 类型  | 品名       | 重量(kg) |
|---------|-----|----------|--------|
| DH6382K | 602 | 2P20A集电器 | 1.8    |
| DH6383K | 602 | 3P20A集电器 | 1.8    |

- 3P 40A集电器  
(60A配线槽用)



(附有8mm²接线柱)

| 型号      | 类型  | 品名       | 重量(kg) |
|---------|-----|----------|--------|
| DH6387K | 602 | 3P40A集电器 | 1.9    |

- 4P·5P 20A集电器  
(30A·60A配线槽用)



(附有3.5mm²接线柱)

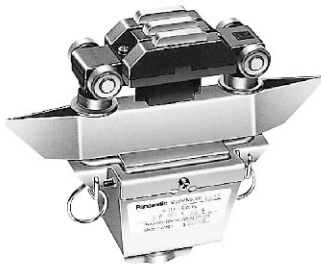
| 型号      | 类型   | 品名       | 重量(kg) |
|---------|------|----------|--------|
| DH6384K | 1004 | 4P20A集电器 | 2.0    |
| DH6385K | 1004 | 5P20A集电器 | 2.0    |

防尘滑动集电器(order品)

它是防尘型滑动式配线槽（系特别定制品）用的滑动集电器。详细情况请与松下电工联系。

- 3P·5P 20A集电器 (30A·60A配线槽用)

- 3P 40A集电器 (60A配线槽用)



(图片为3P20A)

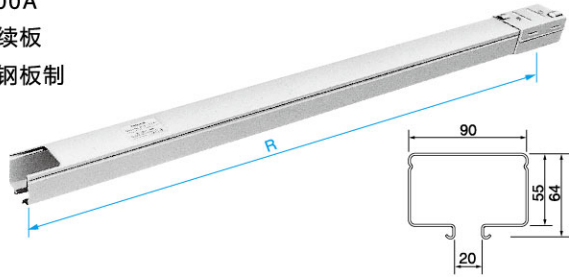
| 类型   | 品名       | 重量(kg) |
|------|----------|--------|
| 602  | 3P20A集电器 | 1.0    |
| 602  | 3P40A集电器 | 1.1    |
| 1004 | 5P20A集电器 | 1.1    |

## 特殊用途的TROLLEY DUCT(100A 600V)

### 无线配线槽(order品)

是一种没有导体的直线配线槽。

- 3P100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

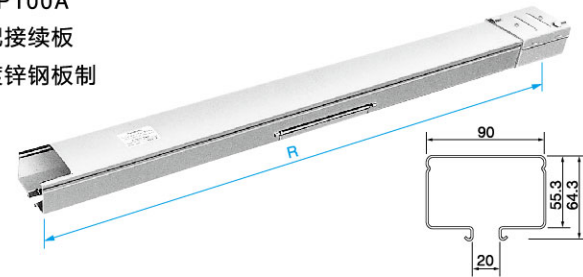


| 类型   | 适用轨道   |  |
|------|--------|--|
| 1004 | 3P100A |  |

### 无线脱落式配线槽(order品)

集电器可从开口处插入及移动，是一种没有导体的直线配线槽。

- 3P100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

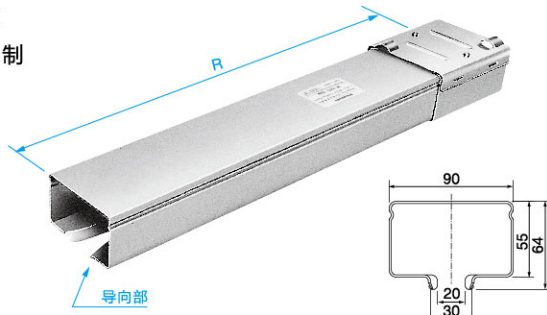


| 类型   | 适用轨道   |  |
|------|--------|--|
| 1004 | 3P100A |  |

### 无线分路器式配线槽(order品)

这是用于回转台，斜升降装置等移乘部件的无导体直线式配线槽。

- 3P100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

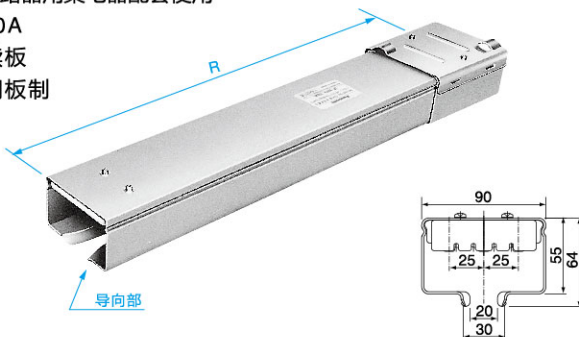


| 类型   | 适用轨道   | 长度  |
|------|--------|-----|
| 1004 | 3P100A | 500 |

### 分路器式配线槽(带导体)(order品)

这是用于回转台，斜升降装置等移乘部件的无导体直线式配线槽。

- 请与分路器用集电器配套使用
- 3P100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制



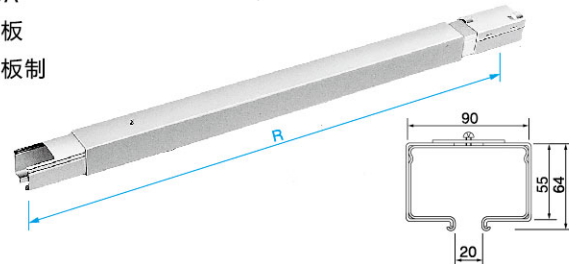
| 类型   | 适用轨道   | 长度  |
|------|--------|-----|
| 1004 | 3P100A | 500 |

### 无线伸缩式配线槽(order品)

在环形路上，根据传送带的伸长量，有必要对滑动式配线槽的长度进行调整时使用的一种无导体直线式配线槽。

标准长度1000mm，最大调整幅度550mm。

- 3P100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

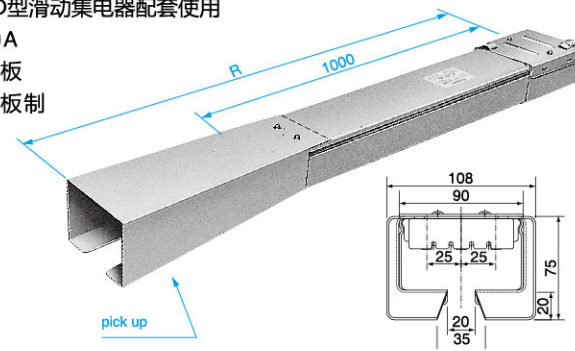


| 类型   | 适用轨道   | 可以制造长度      |
|------|--------|-------------|
| 1004 | 3P100A | 1,000-1,550 |

### 终止配线槽(order品)

用于配线系统的两侧终端处的终止配线槽。

- 请与UD型滑动集电器配套使用
- 3P100A
- 配接续板
- 镀锌钢板制

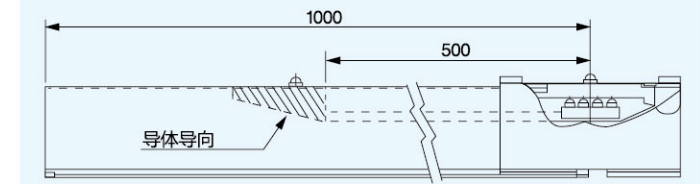
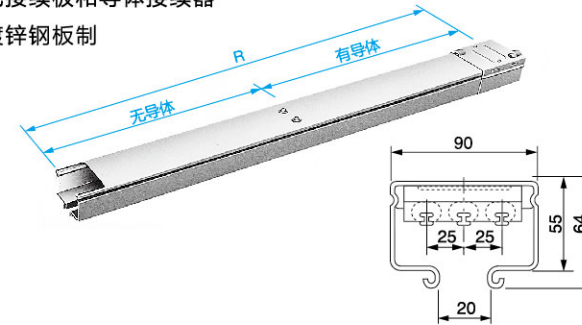


| 类型   | 适用轨道   | 长度    |
|------|--------|-------|
| 1004 | 3P100A | 1,200 |

### 带导体导向的配线槽(order品)

制品检查回路的环状线上，在使用部分无导体的配线槽时，为了使Trolley可以顺畅地移动到无导体部分和有导体部分而设计了导向的配线槽。

- 配接续板和导体接续器
- 镀锌钢板制



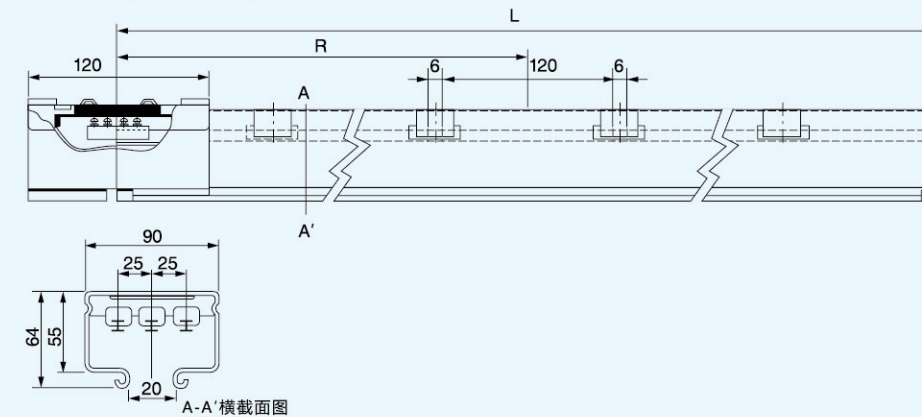
| 类型   | 额定值    | 标准长度(l) | 重量(kg) |
|------|--------|---------|--------|
| 1004 | 2P100A | 1,000   | 4.2    |
|      | 3P100A | 1,000   | 4.5    |

### 回路分割配线槽(order品)

是分割回路时的配线槽，有根据负荷电流备有消弧功能的动力回路用和不具备消弧功能的信号回路用两大类。

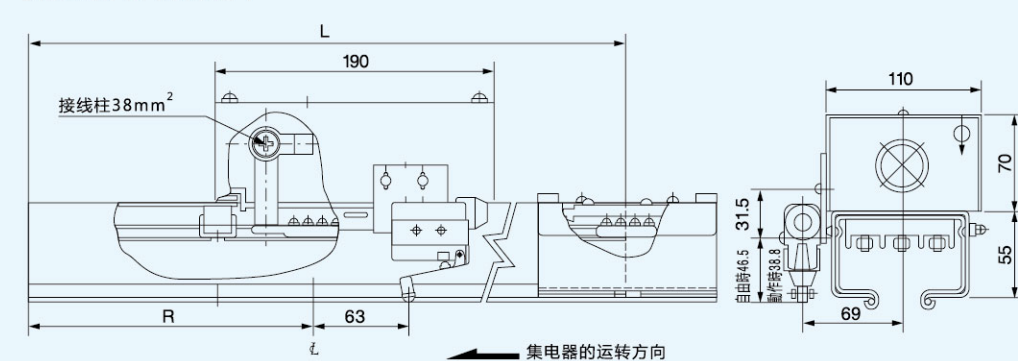
- 配接续板和导体接续器
- 镀锌钢板制

信号回路用 (β 切断的例子)



| 导体切断尺寸  |
|---------|
| 6 120 6 |
| 25 25   |

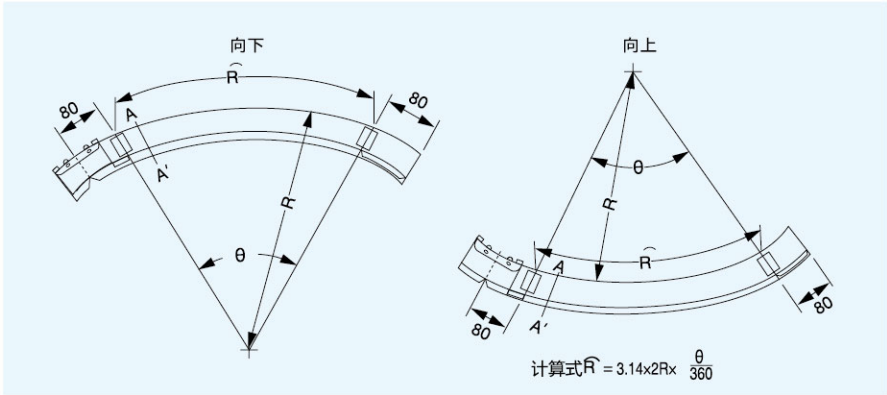
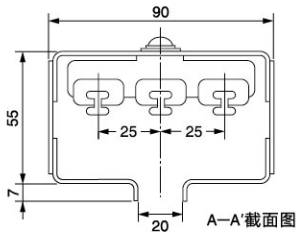
动力回路用 (β 切断的例子)



垂直弯曲配线槽(order品)

垂直弯曲配线槽，有向上弯曲和向下弯曲两类。

- 配接续板和导体接续器
- 镀锌钢板制

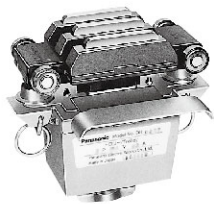


| 类型   | 额定值    | 弯曲半径      |           | 配线槽长度 |         |
|------|--------|-----------|-----------|-------|---------|
|      |        | 有导体       | 无导体       | 最小    | 最大      |
| 1004 | 2P100A | 2,000mm以上 | 1,500mm以上 | 500mm | 1,800mm |
|      | 3P100A |           |           |       |         |

附有微动开关的集电器

用于搬送线的自动控制线路，配线槽内配有微型开关，由滑动线内配备的机构来控制。可与回路分割配线槽共同使用。

- 3P 40A集电器 (100A配线槽用)



(附有8mm²接线柱)

| 型号     | 类型   | 品名       | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6379 | 1004 | 3P40A集电器 | 0.9    |

UD型滑动集电器

这是部分使用滑动式配线槽线路用的集电器。集电器可以很顺利地进入配线槽内。它与终止配线槽配合使用。

- 3P 40A集电器 (100A配线槽用)



(附有8mm²接线柱)

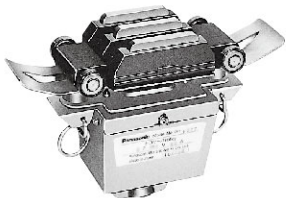
| 型号      | 类型   | 品名       | 重量(kg) |
|---------|------|----------|--------|
| DH6389K | 1004 | 3P40A集电器 | 2.0    |

分路器用集电器

这是用于配有回转台，斜降器等机器的回路，在线路切换处使用的集电器。它与分路器配线槽配合使用。

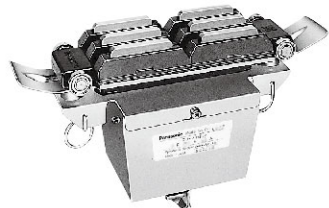
- 3P 40A集电器 (100A配线槽用)

- 3P 80A集电器 (100A配线槽用)



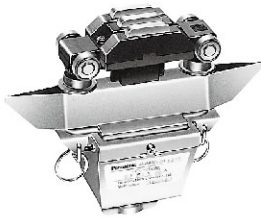
(附有8mm²接线柱)

| 型号     | 类型   | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6399 | 1004 | 3P40A集电器 | 0.9    |



(无接线柱)

| 型号     | 类型   | 额定值      | 重量(kg) |
|--------|------|----------|--------|
| DH6393 | 1004 | 3P80A集电器 | 1.6    |



(附有8mm²接线柱)

| 类型   | 额定值      | 重量(kg) |
|------|----------|--------|
| 1004 | 3P40A集电器 | 1.1    |

防尘滑动集电器(order品)

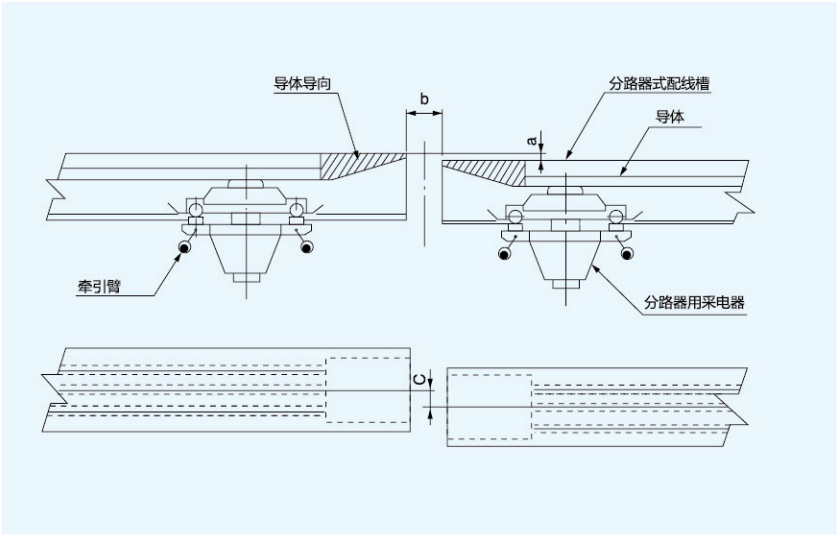
它是防尘型滑动式配线槽（系特别定制品）用的滑动集电器。

- 3P 40A集电器 (100A配线槽用)

■分路部分详细说明

- 1.用牵引臂分别牵引2台分路器用Trolley的集电器。
- 2.使用横行用吊夹。（见43页）。
- 3.工误差请控制在以下范围之内。

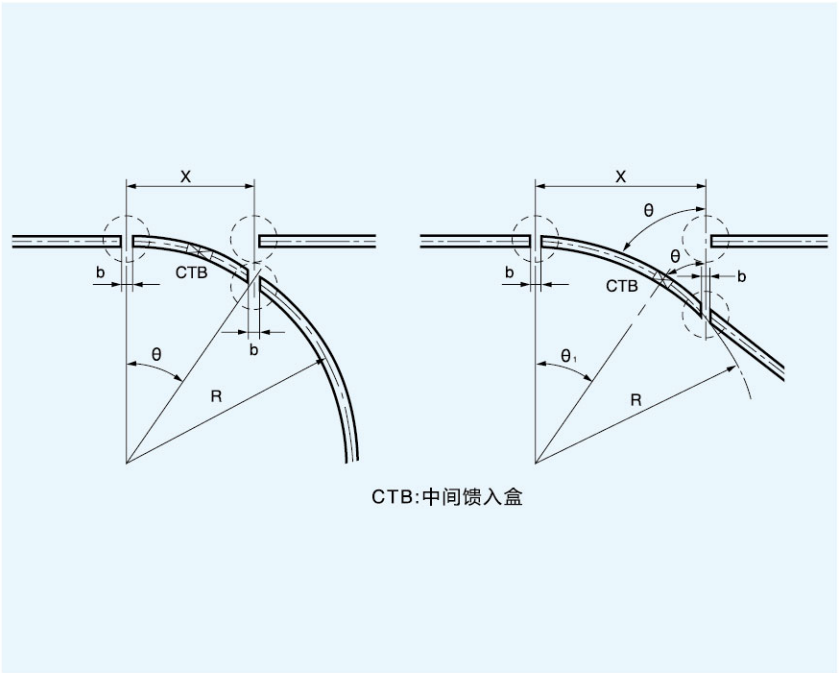
| 施工误差范围 |                                        |
|--------|----------------------------------------|
| a(水平)  | 3mm以下                                  |
| b(间隙)  | 10-30mm                                |
| c(偏芯)  | 3mm以下 b:(10-15mm)<br>5mm以下 b:(16-30mm) |



■分路部分的基准尺寸

| 额定值   | 最小半径      | θ      | θ₁  |
|-------|-----------|--------|-----|
| 电压(V) | 分路器用集电器 R | 最大     | 最大  |
| 300V  | 2P 40A    | 1200mm | 68° |
|       | 3P        |        |     |
|       | 4P 20A    |        |     |
|       | 5P        |        |     |
| 600V  | 3P 40A    | 2500mm | 59° |
|       | 3P 80A    |        |     |

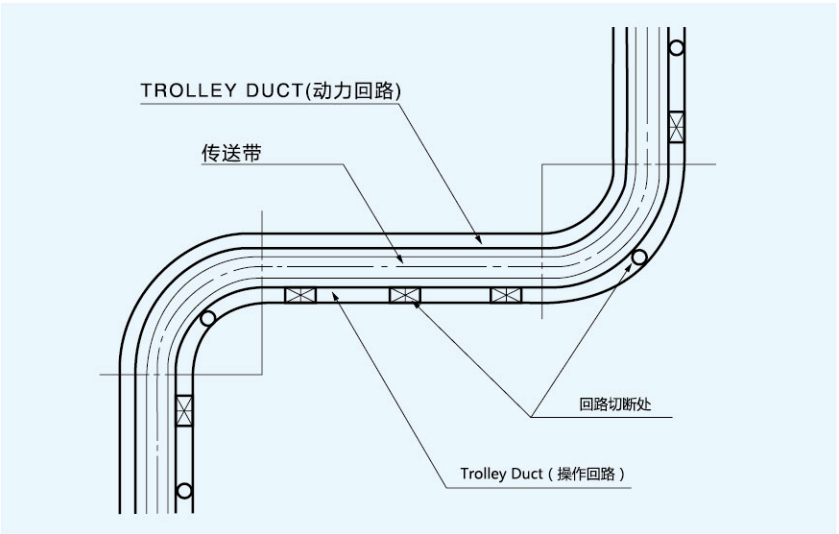
| R      | X最大    |        |
|--------|--------|--------|
|        | 60A    | 100A   |
| 1200mm | 1112mm | 1028mm |
| 1500mm | 1390mm | 1285mm |
| 1700mm | 1576mm | 1457mm |
| 2000mm | 1854mm | 1714mm |
| 2300mm | 2132mm | 1971mm |
| 2800mm | 2595mm | 2399mm |



■自动控制用操作回路的制作方法

对于自动搬送线，有别于让其运动的动力回路用的 Trolley dnct, 同时也需要控制搬送物的冲突防止和轻型吊机的自动升降的操作回路。操作回路是使用切断导体一部分的回路分割配线槽。

| 名称  | 切断部分详细              | 标识 |
|-----|---------------------|----|
| α切断 | 导体 6 (绝缘区间) 6 120 6 | ✕  |
| β切断 | 6 120 6             | ⊙  |



■导体切断的种类

|       | $\alpha$ 切断 | $\beta$ 切断 | $\gamma$ 切断 |
|-------|-------------|------------|-------------|
| 切断部详细 |             |            |             |
| 标识    |             |            |             |

■回路分割配线槽的概略

| CTB的<br>安装方向 | 前 |  | 后 |  | 前后 |
|--------------|---|--|---|--|----|
| 外形图          |   |  |   |  |    |
| 导体切断详细       |   |  |   |  |    |
| 标识           |   |  |   |  |    |

CTB：中间入电盒      MS：微动开关      G：导体导向

# 索引

| 品 番 | 页 数 |
|-----|-----|
|-----|-----|

# DH

|          |        |
|----------|--------|
| DH6000   | 12     |
| DH6001   | 12     |
| DH6075   | 11     |
| DH6076   | 11     |
| DH6100   | 12     |
| DH6101   | 12     |
| DH6102   | 12     |
| DH6103   | 12     |
| DH6104   | 12, 15 |
| DH6105   | 12, 15 |
| DH6107   | 15     |
| DH6108   | 12, 14 |
| DH6109   | 14     |
| DH6111   | 10, 18 |
| DH6112   | 10     |
| DH6113   | 10, 18 |
| DH6114   | 10     |
| DH6116   | 12, 15 |
| DH6117   | 12, 14 |
| DH6119   | 12, 14 |
| DH6121   | 8      |
| DH6122   | 8      |
| DH6123   | 8      |
| DH6131   | 8      |
| DH6132   | 8      |
| DH6133   | 8      |
| DH6134   | 9      |
| DH6135   | 9      |
| DH6136   | 9      |
| DH6137   | 9      |
| DH6138   | 9      |
| DH6139   | 9      |
| DH6141   | 8      |
| DH6142   | 8      |
| DH6143   | 8      |
| DH6151   | 8      |
| DH6152   | 8      |
| DH6153   | 8      |
| DH6156   | 9      |
| DH6158   | 9      |
| DH6161K  | 8      |
| DH6165   | 11     |
| DH6166   | 12     |
| DH6167   | 12, 15 |
| DH6171K  | 8      |
| DH6172   | 9      |
| DH6173   | 10     |
| DH6175   | 11     |
| DH6181   | 8      |
| DH6185   | 11     |
| DH6191   | 8      |
| DH6192   | 9      |
| DH6193   | 10     |
| DH6195   | 11     |
| DH6202   | 12     |
| DH6203   | 12, 15 |
| DH6208   | 12     |
| DH6209   | 12     |
| DH6221K2 | 8      |
| DH6222K2 | 8      |
| DH6223K2 | 8      |
| DH6231K2 | 8      |
| DH6232K2 | 8      |
| DH6233K2 | 8      |
| DH6234K2 | 9      |

| 品 番 | 页 数 |
|-----|-----|
|-----|-----|

|          |                |
|----------|----------------|
| DH6235K2 | 9              |
| DH6236K2 | 9              |
| DH6237K2 | 9              |
| DH6238K2 | 9              |
| DH6239K2 | 9              |
| DH6241K2 | 8              |
| DH6242K2 | 8              |
| DH6243K2 | 8              |
| DH6251K2 | 8              |
| DH6252K2 | 8              |
| DH6253K2 | 8              |
| DH6256K2 | 9              |
| DH6258K2 | 9              |
| DH6261K2 | 8              |
| DH6266   | 11             |
| DH6271K2 | 8              |
| DH6275   | 18             |
| DH6276   | 11             |
| DH6281K2 | 8              |
| DH6291K2 | 8              |
| DH6295   | 18             |
| DH6296   | 11             |
| DH6362   | 11             |
| DH6363   | 11             |
| DH6364   | 11             |
| DH6365   | 11             |
| DH6367   | 11             |
| DH6369   | 14             |
| DH6373   | 23             |
| DH6375   | 23             |
| DH6377   | 23             |
| DH6379   | 27             |
| DH6382K  | 24             |
| DH6383K  | 24             |
| DH6384K  | 24             |
| DH6385K  | 24             |
| DH6387K  | 24             |
| DH6389K  | 27             |
| DH6393   | 27             |
| DH6394   | 23             |
| DH6395   | 23             |
| DH6397   | 23             |
| DH6399   | 27             |
| DH6411   | 10, 14, 18, 20 |
| DH6412   | 13             |
| DH6413   | 10, 14, 18, 20 |
| DH6417   | 14             |
| DH6431K2 | 13             |
| DH6432K2 | 13             |
| DH6433K2 | 13             |
| DH6436K2 | 13             |
| DH6438K2 | 13             |
| DH6471K2 | 13             |
| DH6472   | 13             |
| DH6473   | 13             |
| DH6476   | 14             |
| DH6477   | 14             |
| DH6512   | 18             |
| DH6514   | 18             |
| DH6515   | 19             |
| DH6533   | 16             |
| DH6553   | 16             |
| DH6571K  | 16             |
| DH6572   | 17             |
| DH6573   | 17             |
| DH6576   | 18             |
| DH6591   | 16             |
| DH6592   | 17             |
| DH6593   | 17             |
| DH6633K2 | 16             |
| DH6653K2 | 16             |

| 品 番 | 页 数 |
|-----|-----|
|-----|-----|

|          |    |
|----------|----|
| DH6671K2 | 16 |
| DH6676   | 20 |
| DH6691K2 | 16 |
| DH6696   | 20 |
| DH6933K2 | 19 |
| DH6943K2 | 19 |
| DH6953   | 19 |
| DH6963   | 19 |

Handwriting practice area for page 31, featuring horizontal dotted lines.

Handwriting practice area for page 32, featuring horizontal dotted lines.

Handwriting practice area for page 33, featuring horizontal dotted lines.

Handwriting practice area for page 34, featuring horizontal dotted lines.