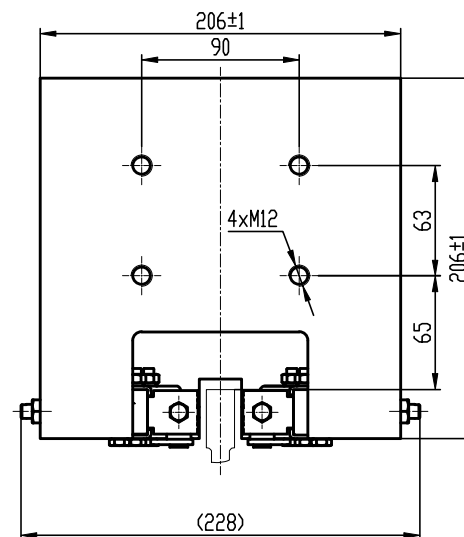


80011469 OX-188安全钳(杭州西奥品牌 镀彩锌 X0A2682ADS001) P+Q=3801~4000kg ≤2.5ms 15.88 RAL7037灰色 中英文 杭州西奥 P1-5

| 一般性公差要求<br>GB/T 1804 | 成型加工 |       |   | 切削加工 |   |
|----------------------|------|-------|---|------|---|
|                      | >120 | <=120 |   |      |   |
| 电铸                   |      | 拔模    | m |      |   |
| 线性尺寸                 |      | m     |   | c    |   |
| 倒圆半径和倒角高度            |      | c     |   | m    | c |
| 角度尺寸                 |      | v     |   | c    | c |
| 形位公差 GB/T 1184       | L    |       |   | K    |   |

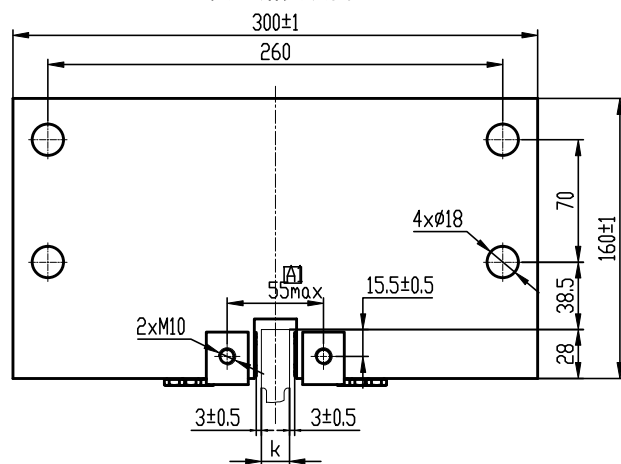
A (导靴安装面)



### 技术要求

- 1 本安全钳型号为OX-188, 适用于夹丁型导轨, 提拉形式为双提拉板, 提拉孔为M10;
- 2 本安全钳适用于额定速度 $\leq 2.5\text{m/s}$ ,  $1000\text{kg} \leq P + Q \leq 4000\text{kg}$ ,  $K = 10/15.88/16$ , 使用参数以实际型式试验报告数据为准;
- 3 装配时各活动部位活动灵活, 无卡阻;
- 4 表面喷涂件颜色由订单确认;
- 5 安装时, 紧固件安装要求牢固可靠, 导轨导向面两侧与活动钳块面间隙均匀;
- 测量间隙时, 两活动钳块高度一致;
- 6 安全钳密封处不得擅自调整, 如需调整请联系生产厂家;
- 7 螺纹孔可采用相应规格GB/T 13681焊接螺母替代, 螺纹孔应涂防锈油;
- 8 楔块面与导轨面 $3 \pm 0.5$ 范围内, 测量 $\square$ 处尺寸, 测量时提拉杆需保证提拉杆为竖直状态;
- 9 未注尺寸及角度公差采用GB/T 1804-m, 未注形状和位置公差采用GB/T 1184-K。

(安全钳安装面)



|    |               |                  |                  |            |
|----|---------------|------------------|------------------|------------|
| 5  | X0A2682ADS005 | 3001~3200        | ≤2.5             | 15.88      |
| 4  | X0A2682ADS004 | 3201~3400        |                  |            |
| 3  | X0A2682ADS003 | 3401~3600        |                  |            |
| 2  | X0A2682ADS002 | 3601~3800        |                  |            |
| 1  | X0A2682ADS001 | 3801~4000        |                  |            |
| 序号 | 西奥件号          | 适应(P+Q)值<br>(kg) | 电梯额定速度V<br>(m/s) | 导轨宽K<br>mm |

AX188V018

|     |     |     |      |     |    |     |            |            |
|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|------------|------------|
| CA号 | 标 记 | 处 数 | 更改内容 | 更改人 | 日期 | 设 计 | 张林林        | 杭州西奥电梯有限公司 |
|     |     |     |      |     |    | 校 对 | 姚华         |            |
|     |     |     |      |     |    | 标准化 | 薛艳妮        |            |
|     |     |     |      |     |    | 批 准 | 胡鹏飞        |            |
|     |     |     |      |     |    | 日 期 | 2021-02-23 | 比例:此图不按比例  |
|     |     |     |      |     |    |     |            | 共 页 第 1 页  |
|     |     |     |      |     |    |     |            | CA号:       |

A3



80011469 OX-188安全钳(杭州西奥品牌 镀彩锌 X0A2682ADS001) P+Q=3801~4000kg ≤2.5ms 15.88 RAL7037灰色 中英文 杭州西奥 P2

| 一般性公差要求<br>GB/T 1804 | 成型加工 |      |   | 切削加工 |
|----------------------|------|------|---|------|
|                      | >120 | ≤120 |   |      |
|                      | 电梯   | 扶梯   |   |      |
| 线性尺寸                 | m    | m    | c | m    |
| 倒圆半径和倒角高度            | c    | m    | c |      |
| 角度尺寸                 | v    | c    | c |      |
| 形位公差 GB/T 1184       | L    |      |   | K    |

L01（中英文铭牌）



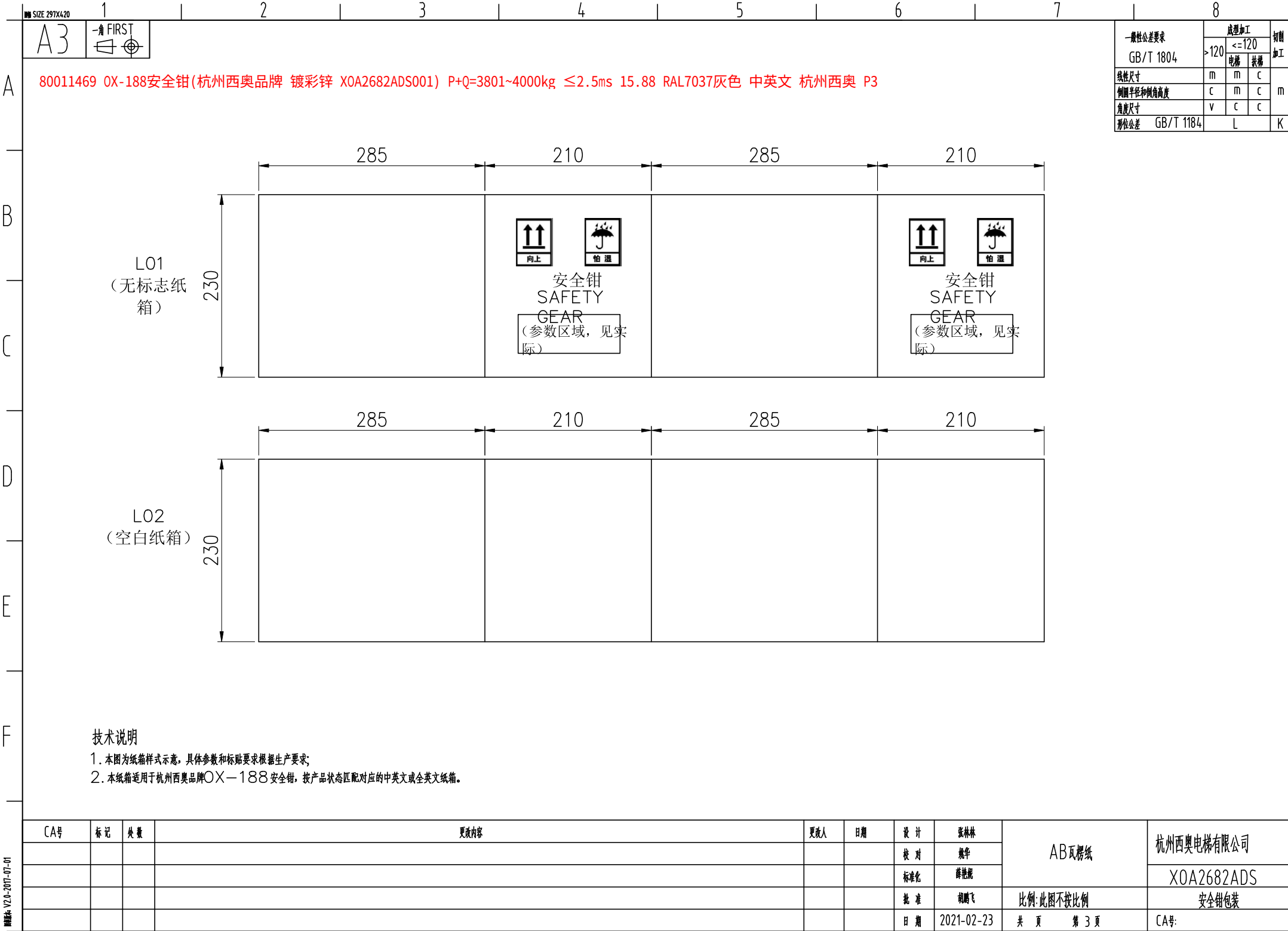
L02（全英文铭牌）



- 技术说明
- 1. 所有文字采用“黑体”字体，字体大小根据实际空间位置调整;
  - 2. 采用黑色底，文字印制呈现白色;
  - 3. 制造日期格式为完整的“年.月.日”，下点“.”分开数字（例2021.01.01）;
  - 4. 本铭牌适用于杭州西奥品牌OX—188/188A安全钳，按产品状态匹配对应的中英文铭牌或全英文铭牌。

AX188V018

|     |    |    |      |     |    |           |            |            |
|-----|----|----|------|-----|----|-----------|------------|------------|
| CA号 | 标记 | 数量 | 更改内容 | 更改人 | 日期 | 设计        | 张林林        | 杭州西奥电梯有限公司 |
|     |    |    |      |     |    | 校对        | 姚华         |            |
|     |    |    |      |     |    | 标准化       | 薛艳妮        |            |
|     |    |    |      |     |    | 批准        | 胡鹏飞        |            |
|     |    |    |      |     |    | 日期        | 2021-02-23 | 比例: 此图不按比例 |
|     |    |    |      |     |    | 共 页 第 3 页 |            | 安全钳铭牌      |
|     |    |    |      |     |    | CA号:      |            |            |

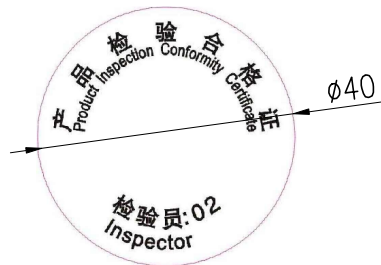


|                      |           |       |   |      |
|----------------------|-----------|-------|---|------|
| 一般性公差要求<br>GB/T 1804 | 成型加工      |       |   | 切削加工 |
|                      | >120      | <=120 |   |      |
| 线性尺寸                 | m         | m     | c | m    |
| 侧面半径和侧角高度            | c         | m     | c |      |
| 角度尺寸                 | v         | c     | c |      |
| 形位公差                 | GB/T 1184 |       |   | K    |

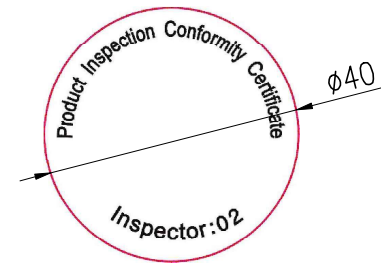
80011469 OX-188安全钳(杭州西奥品牌 镀锌锌 X0A2682ADS001) P+Q=3801~4000kg ≤2.5ms 15.88 RAL7037灰色 中英文 杭州西奥 P4

|                      |           |      |      |
|----------------------|-----------|------|------|
| 一般性公差要求<br>GB/T 1804 | 成型加工      |      | 切制加工 |
|                      | >120      | ≤120 |      |
| 线性尺寸                 | m         | m    | c    |
| 倒圆半径和倒角高度            | c         | m    | c    |
| 角度尺寸                 | v         | c    | c    |
| 形位公差                 | GB/T 1184 | L    | K    |

L01 (中英文合格证)



L02 (全英文合格证)



杭州西奥电梯有限公司  
渐进式安全钳调试检验报告  
Debugging Report Of Progressive Safety Gear

|                                          |                                                                           |                            |             |                             |                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-----------------------------|---------------------|
| 合同号<br>Contract NO.                      | 产品型号<br>Model NO.                                                         | P+Q                        | 速度<br>Speed | 导轨厚度<br>Width of guide rail | 产品编号<br>Product NO. |
|                                          | OX-188                                                                    | kg                         | m/s         | mm                          |                     |
| 板簧编号<br>NO. of C spring                  | 理论板簧开量/综合正压力<br>Academic deflection of C spring/<br>Total vertical stress |                            |             | mm/                         |                     |
| 板簧规格<br>specification of<br>C spring     | 实际板簧开量/综合正压力<br>Measured deflection of C spring/<br>Total vertical stress |                            |             | mm/                         |                     |
| 滑动楔块编号<br>no. of sliding wedge           | 滑动楔块有效行程<br>Effective travel of sliding wedge                             |                            |             | mm                          |                     |
| 滑动楔块间距<br>Space between<br>sliding wedge | mm                                                                        | 制造日期<br>Manufacturing date |             |                             |                     |
| 用户<br>User                               |                                                                           |                            |             |                             |                     |
| 装配调试<br>Assembly &<br>Debugging          |                                                                           | 检验<br>Inspection           | 检02         | 审核<br>Audit                 |                     |

杭州西奥电梯有限公司  
产品合格证  
Qualification certificate of product

|                                                                                                                                                                                                      |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 产品名称<br>Name of product                                                                                                                                                                              | 渐进式安全钳<br>Progressive Safety Gear    |
| 产品型号<br>Model NO.                                                                                                                                                                                    | OX-188                               |
| 产品编号<br>Product NO.                                                                                                                                                                                  |                                      |
| 主要技术指标<br>Main technical indexes                                                                                                                                                                     |                                      |
| 1. 电梯额定速度<br>Rated speed of elevator                                                                                                                                                                 | m/s                                  |
| 2. 限速器最大动作速度<br>Maximum action speed of Speed Governor                                                                                                                                               | m/s                                  |
| 3. 允许总质量 (P+Q)<br>Permitted total quality(P+Q)                                                                                                                                                       | kg                                   |
| 4. 适用导轨宽度<br>Width of applied guide rail                                                                                                                                                             | mm                                   |
| 经检验, 本产品的各项技术指标, 符合 GB7588-2003 技术要求, 准予出厂。<br>After inspection, each technical performance and index of this product conforms to technical Requirements of GB7588-2003. It is permitted to release. |                                      |
| 检验:<br>Inspection                                                                                                                                                                                    | 检-02<br>制造日期:<br>Manufacturing date: |

Debugging Report Of Progressive Safety Gear

| Contract NO.                | Model NO. | P+Q                                                       | Speed | Width of guide rail | Product NO. |
|-----------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------|-------|---------------------|-------------|
|                             |           | kg                                                        | m/s   | mm                  |             |
| NO. of C spring             |           | Academic deflection of C spring/<br>Total vertical stress |       | mm/                 |             |
| Specification of C spring   |           | Measured deflection of C spring/<br>Total vertical stress |       | mm/                 |             |
| NO. of sliding wedge        |           | Effective travel of sliding wedge                         |       | mm                  |             |
| Space between sliding wedge | mm        | Manufacturing date                                        |       |                     |             |
| User                        |           |                                                           |       |                     |             |
| Assembly & Debugging        |           | Inspection                                                | QC2   | Audit               |             |

Qualification certificate of product

|                                                                                                                                                       |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Name of product                                                                                                                                       | Progressive Safety Gear |
| Model NO.                                                                                                                                             |                         |
| Product NO.                                                                                                                                           |                         |
| Main technical indexes                                                                                                                                |                         |
| Rated speed of elevator                                                                                                                               | m/s                     |
| Maximum action speed of Speed Governor                                                                                                                | m/s                     |
| Permitted total quality(P+Q)                                                                                                                          | kg                      |
| Width of applied guide rail                                                                                                                           | mm                      |
| After inspection, each technical performance and index of this product conforms to technical Requirements of GB7588-2003. It is permitted to release. |                         |
| Inspector: QC2                                                                                                                                        | Date of delivery:       |

技术要求

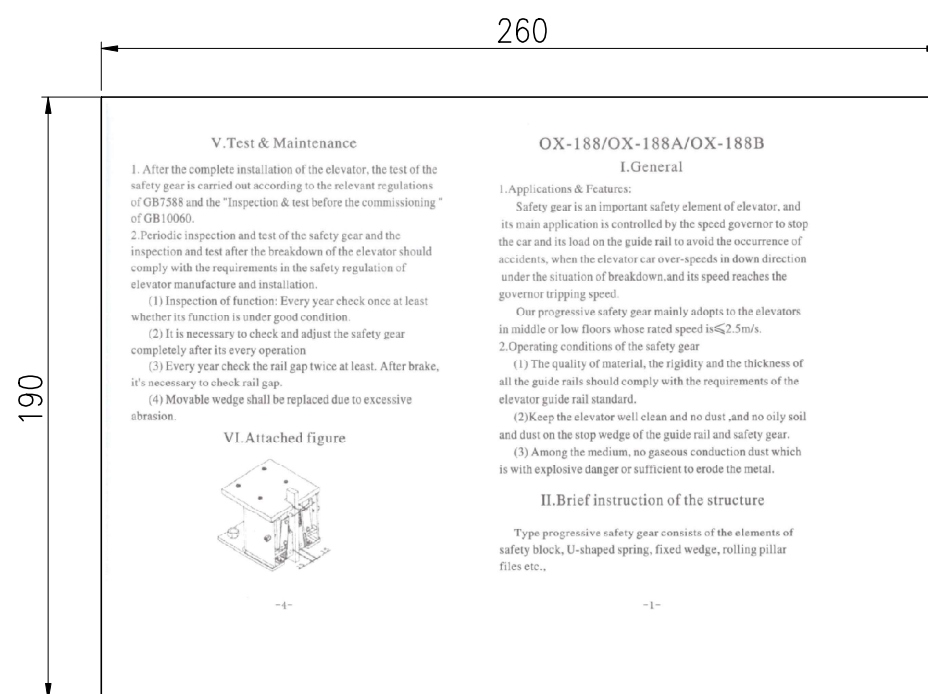
1. 本图为渐进式安全钳调试检验报告样式, 具体产品型号和参数内容参见实际检验报告;
2. 本图样式适用于杭州西奥品牌中英文状态OX-188/188A系列渐进式安全钳。

3. 合格证所有文字采用“黑体”字体, 字体大小根据实际空间位置调整;
4. 合格证采用白色底, 文字印刷呈现黑色;
5. 本标准适用于杭州西奥品牌OX-188/188A/288安全钳, 按产品状态匹配对应的中英文合格证或全英文合格证。

| CA号 | 标记 | 数量 | 更改内容 | 更改人 | 日期 | 设计  | 张林林        | 杭州西奥电梯有限公司 |        |
|-----|----|----|------|-----|----|-----|------------|------------|--------|
|     |    |    |      |     |    | 校对  | 姚华         |            |        |
|     |    |    |      |     |    | 标准化 | 薛艳妮        |            |        |
|     |    |    |      |     |    | 批准  | 胡鹏飞        | 比例: 此图不按比例 | 安全钳合格证 |
|     |    |    |      |     |    | 日期  | 2021-02-23 | 共 页 第 4 页  | CA号:   |

| 一般性公差要求<br>GB/T 1804 | 成型加工 |       |    | 切削加工 |
|----------------------|------|-------|----|------|
|                      | >120 | <=120 |    |      |
|                      |      | 电梯    | 扶梯 |      |
| 线性尺寸                 | m    | m     | c  | m    |
| 倒圆半径和倒角高度            | c    | m     | c  |      |
| 角度尺寸                 | v    | c     | c  |      |
| 形位公差 GB/T 1184       | L    |       |    | K    |

80011469 0X-188安全钳(杭州西奥品牌 镀彩锌 X0A2682ADS001) P+Q=3801~4000kg ≤2.5ms 15.88 RAL7037灰色 中英文 杭州西奥 P5



### 技术要求

- 1、本图为说明书封面示意,具体内容参见实际说明书;
- 2、本说明书适用杭州西奥品牌中英文状态OX-188/188A系列渐进式安全钳。

|     |     |     |      |     |    |     |            |            |            |
|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|------------|------------|------------|
| CA号 | 标 记 | 处 数 | 更改内容 | 更改人 | 日期 | 设 计 | 张林林        | 杭州西奥电梯有限公司 |            |
|     |     |     |      |     |    | 校 对 | 姚华         |            |            |
|     |     |     |      |     |    | 标准化 | 薛艳妮        |            | X0A2682ADS |
|     |     |     |      |     |    | 批 准 | 胡鹏飞        |            | 比例:此图不按比例  |
|     |     |     |      |     |    | 日 期 | 2021-02-23 | 共 页 第 5 页  | CA号:       |