

## CENTER HANG TYPE

## 自动复位门轴

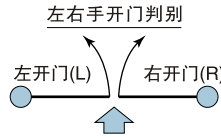
自动复位门轴



自动复位门轴

AK-8H  
AFD-8H (防火型)

| 型 号              |    | 适用门尺寸(mm) |      |      | 适用门重(kg) | 标准开启力(N.m) | 安装方式 | 最大开启角度  | 标签颜色           |
|------------------|----|-----------|------|------|----------|------------|------|---------|----------------|
|                  |    | W         | H    | D    |          |            |      |         |                |
| AK-8HR / AFD-8HR | 右开 | 800以下     | 2000 | 36以上 | 50       | 8.9        | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-8HL / AFD-8HL | 左开 |           |      |      |          |            |      |         |                |



● 主要应用于：住宅、酒店、消防栓等小型门。

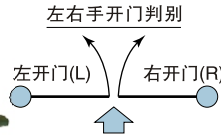


外形尺寸图 / 安装图

(单位: mm)

AK-10H/AK-12H  
AFD-10H/AFD-12H (防火型)

| 型 号                |    | 适用门尺寸(mm) |      |    | 适用门重(kg) | 标准开启力(N.m) | 安装方式 | 最大开启角度  | 标签颜色           |
|--------------------|----|-----------|------|----|----------|------------|------|---------|----------------|
|                    |    | W         | H    | D  |          |            |      |         |                |
| AK-10HR / AFD-10HR | 右开 | 1000      | 2100 | 40 | 85       | 10.8       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-10HL / AFD-10HL | 左开 |           |      |    |          |            |      |         |                |
| AK-12HR / AFD-12HR | 右开 | 1200      | 2100 | 40 | 100      | 15.8       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-12HL / AFD-12HL | 左开 |           |      |    |          |            |      |         |                |

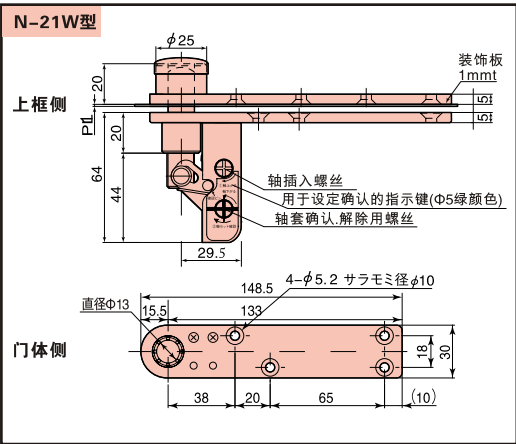
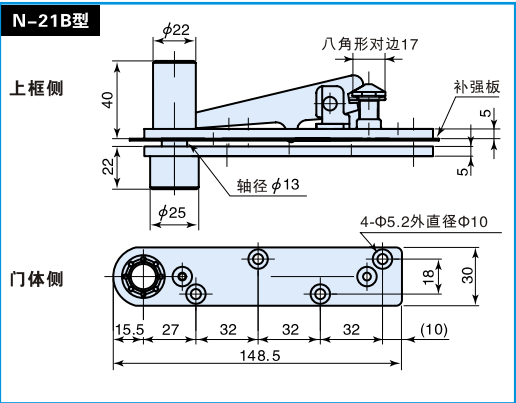
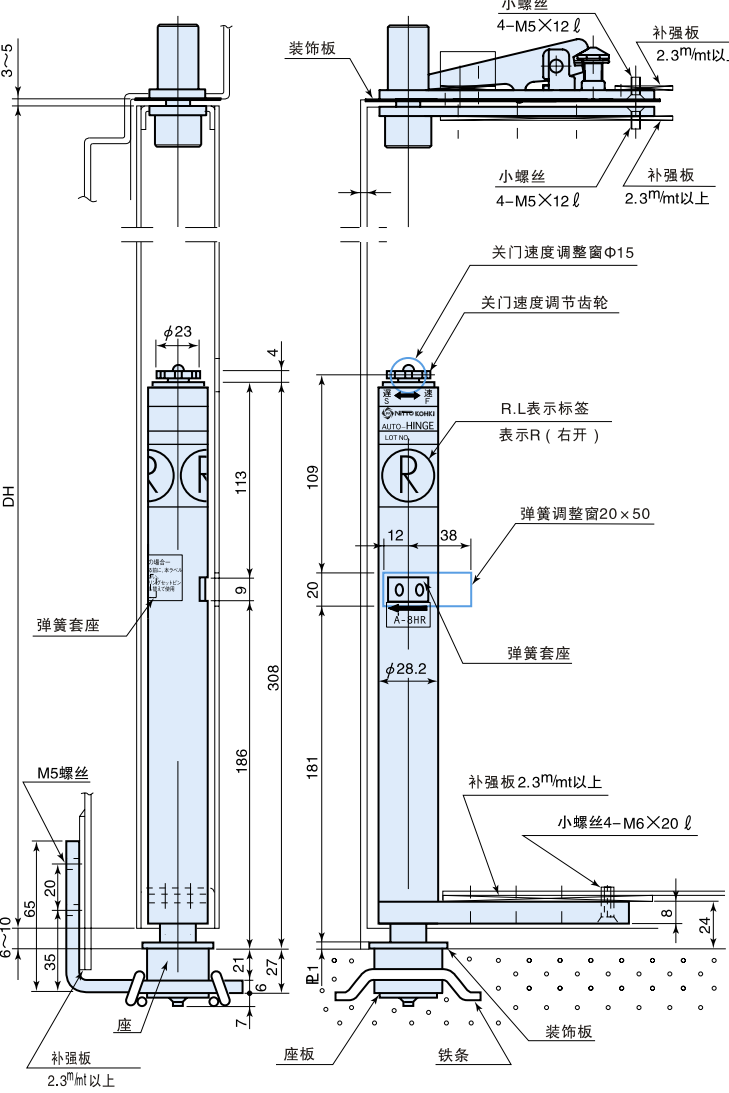


● 主要应用于：标准消防门、防火门、快速餐厅铝合金门。

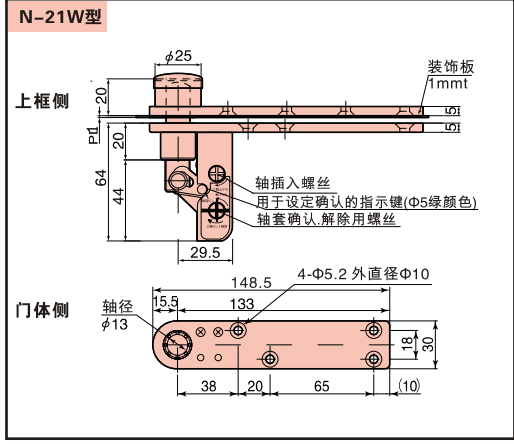
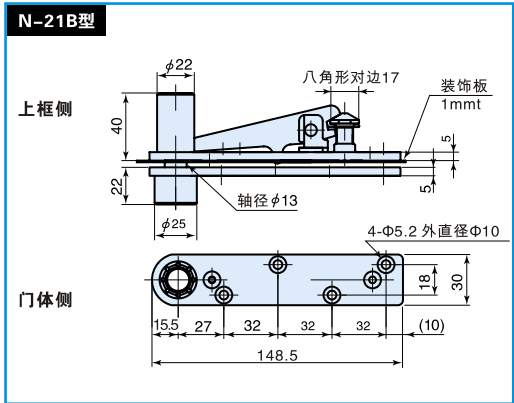
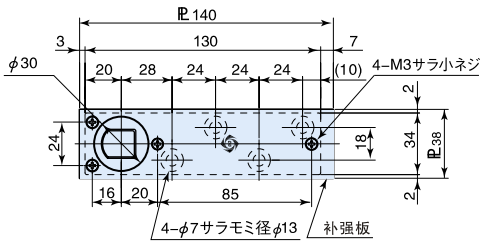


外形尺寸图 / 安装图

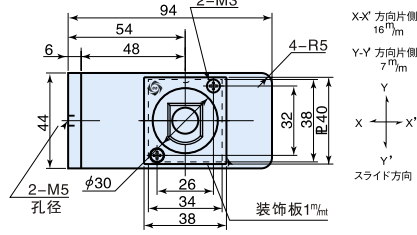
(单位: mm)



U-2N型受座 ● AK-8KH~16H型通用 / AFD-8KH~16H型通用



U-3SN型受座

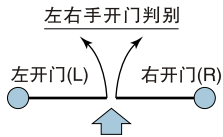


自动复位门轴

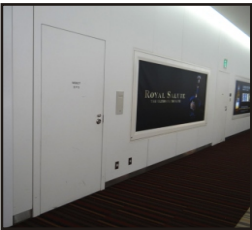


- AK-14H
- AFD-14H (防火型)

| 型 号                |    | 适用门尺寸(mm) |        |      | 适用门重(kg) | 标准开启力(N.m) | 安装方式 | 最大开启角度  | 标签颜色           |
|--------------------|----|-----------|--------|------|----------|------------|------|---------|----------------|
|                    |    | W         | H      | D    |          |            |      |         |                |
| AK-14HR / AFD-14HR | 右开 | 1400以下    | 2100以下 | 40以上 | 130以下    | 19.7       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-14HL / AFD-14HL | 左开 |           |        |      |          |            |      |         |                |

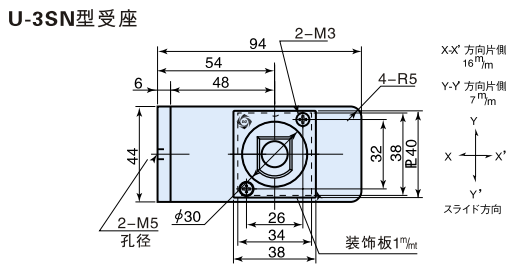
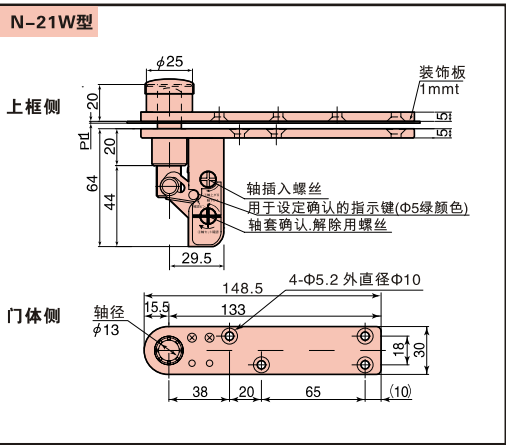
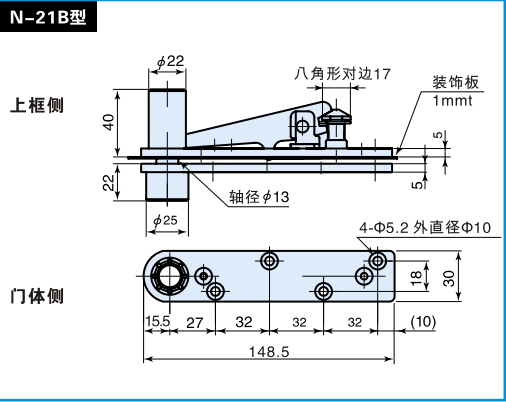
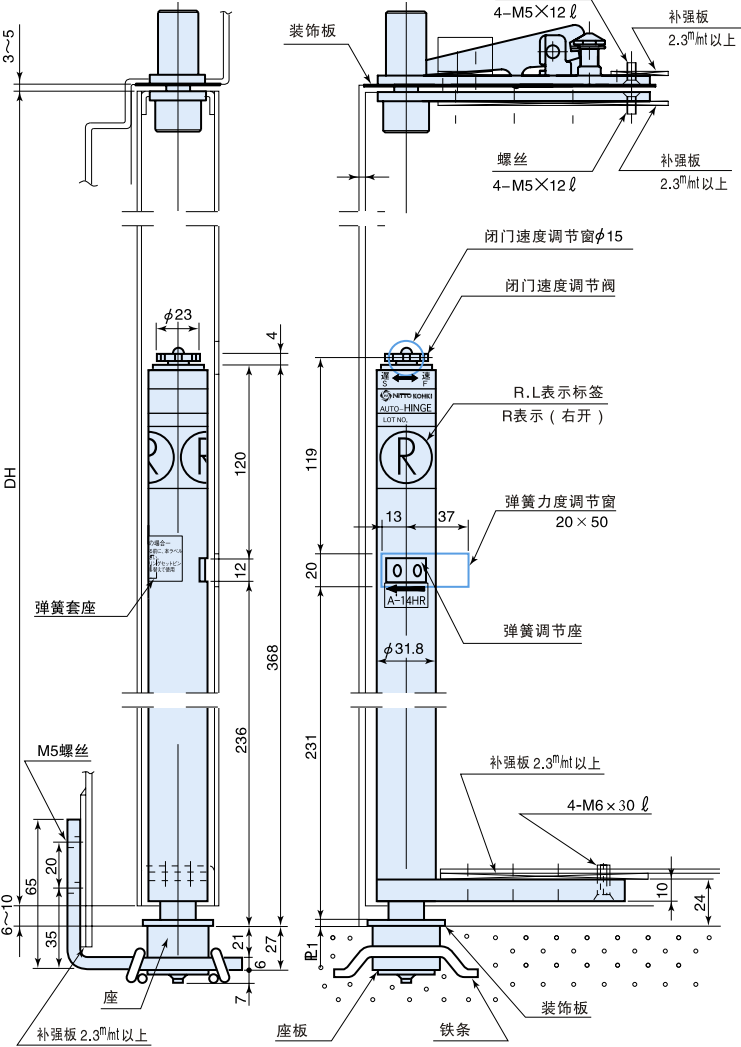


●主要运用于：入户门、防盗门、配电室门等。



外形尺寸图 / 安装图

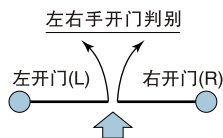
(单位: mm)



自动复位门轴

- AK-16H/AK-16H
- AFD-16H/AFD-16H (防火型)

| 型 号                |    | 适用门尺寸(mm) |        |      | 适用门重(kg) | 标准开启力(N.m) | 安装方式 | 最大开启角度  | 标签颜色           |
|--------------------|----|-----------|--------|------|----------|------------|------|---------|----------------|
|                    |    | W         | H      | D    |          |            |      |         |                |
| AK-16HR / AFD-16HR | 右开 | 1600以下    | 2400以下 | 45以上 | 160以下    | 24.6       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-16HL / AFD-16HL | 左开 |           |        |      |          |            |      |         |                |

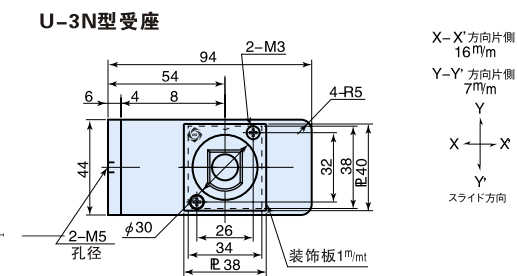
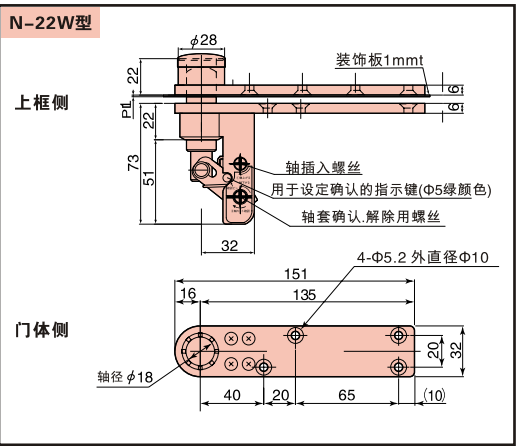
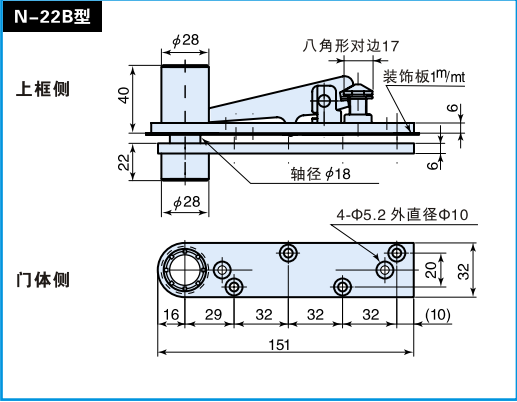
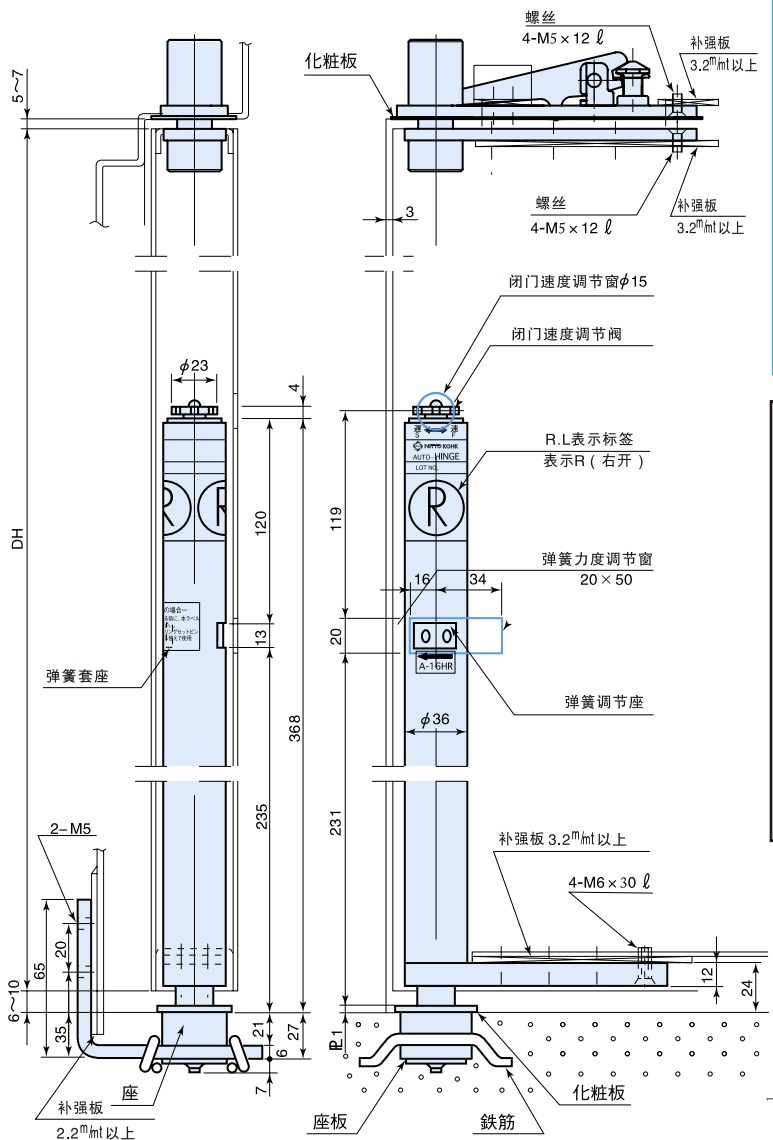


●主要运用于：石材消防门、酒店餐厅门、出口通道门。



外形尺寸图 / 安装图

(单位: mm)

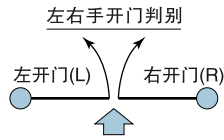


自动复位门轴



- AK-18/AK-22
- AK-22/AFD-22 (防火型)

| 型 号              |    | 适用门尺寸(mm) |        |      | 适用门重(kg) | 标准开启力(N.m) | 安装方式 | 最大开启角度  | 标签颜色           |
|------------------|----|-----------|--------|------|----------|------------|------|---------|----------------|
|                  |    | W         | H      | D    |          |            |      |         |                |
| AK-18R / AFD-18R | 右开 | 1800以下    | 2400以下 | 50以上 | 200以下    | 41.2       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-18L / AFD-18L | 左开 |           |        |      | 240以下    | 49.1       |      |         | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-22R / AFD-22R | 右开 | 2200以下    |        |      |          |            |      |         |                |
| AK-22L / AFD-22L | 左开 |           |        |      |          |            |      |         |                |

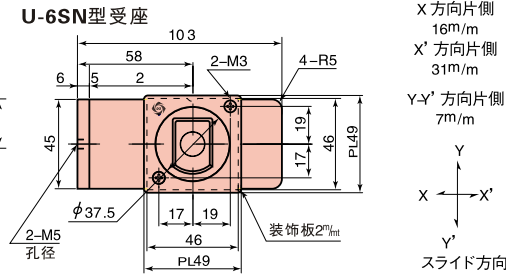
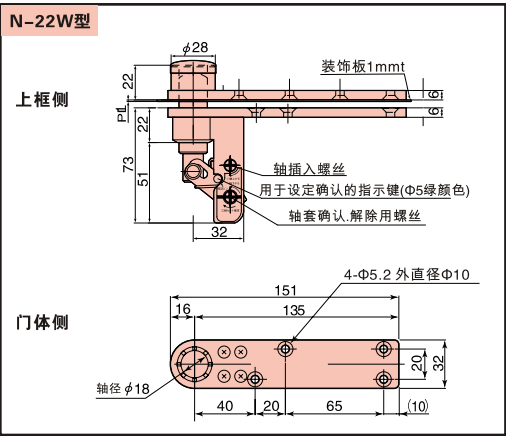
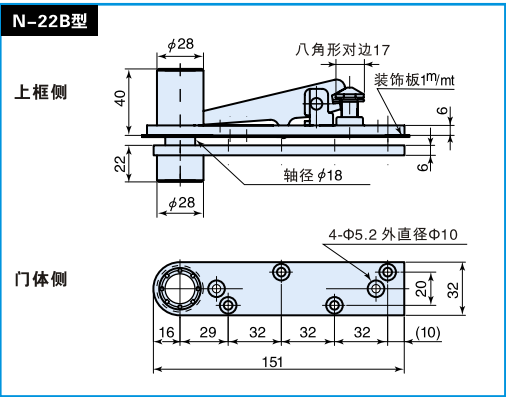
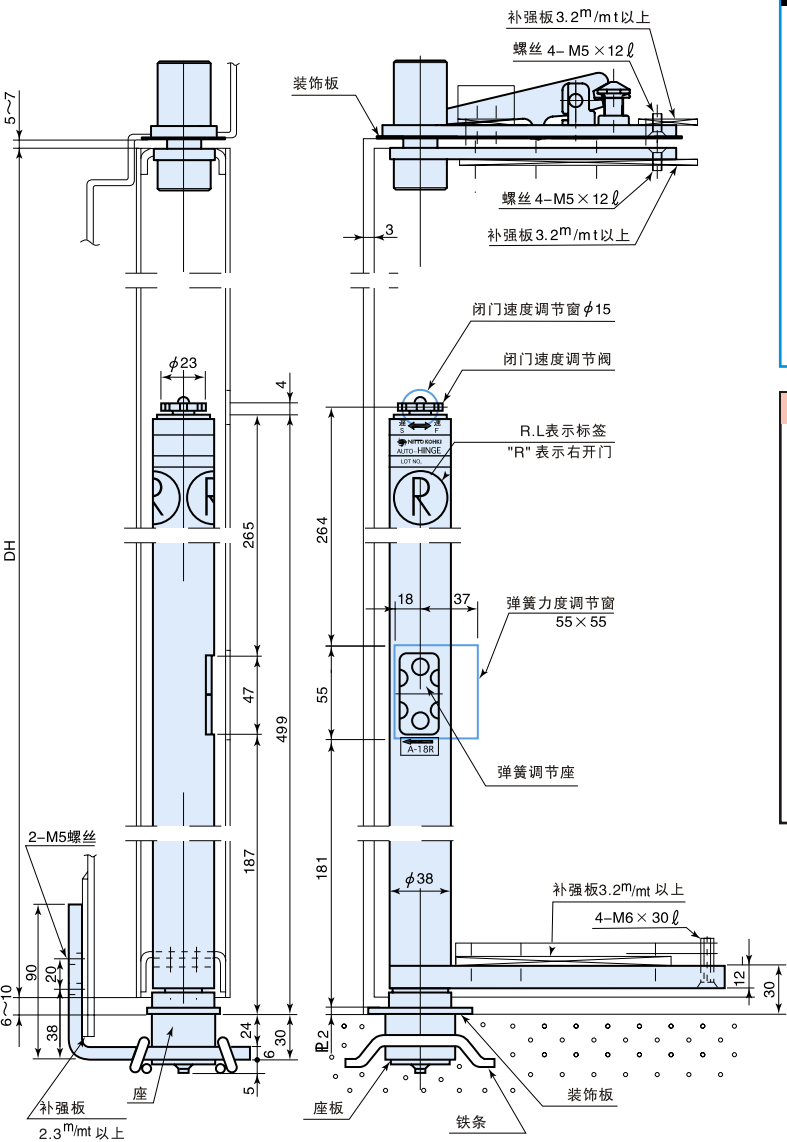


●主要应用：宽型防火门、安全出口通道门、办公室超宽门等。



外形尺寸图 / 安装图

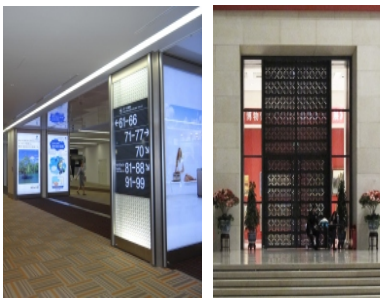
(单位: mm)



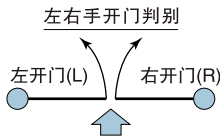
自动复位门轴

- AK-26/AK-30/AK-35A
- AFD-26/AFD-30/AFD-35A (防火型)

●主要应用：展览馆、机场隔断通道大型门

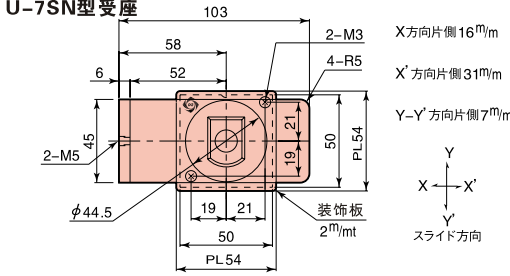
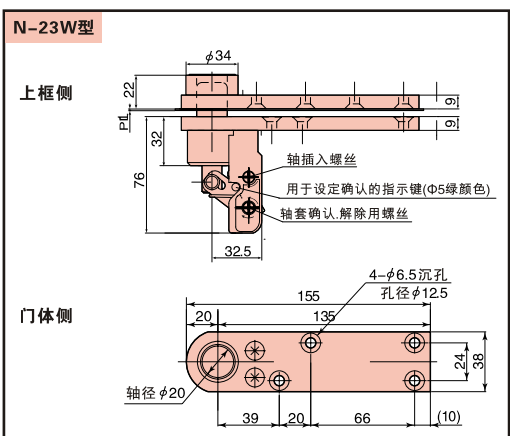
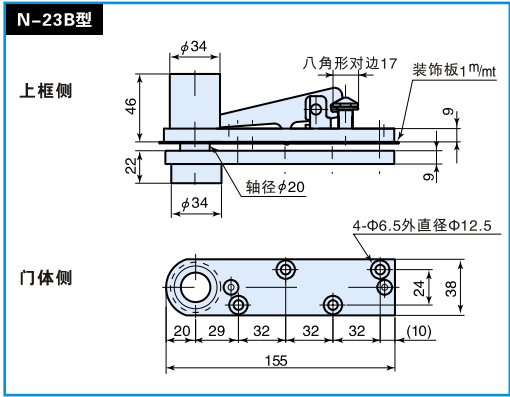
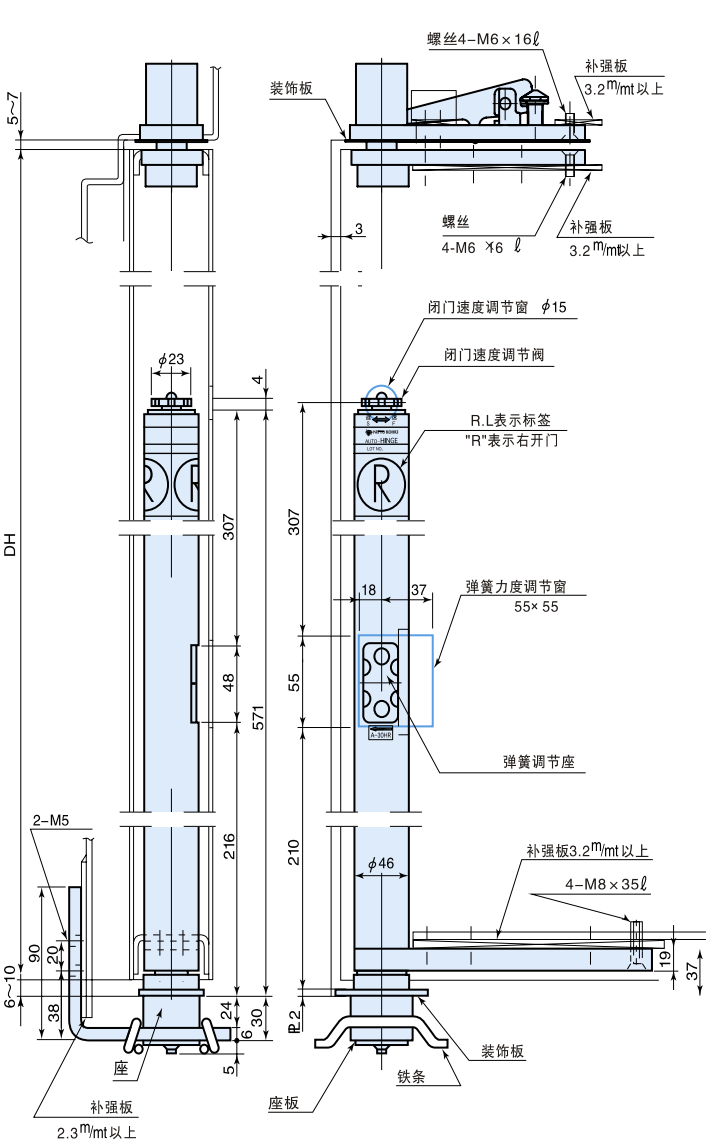


| 型 号                |    | 适用门尺寸(mm) |        |      | 适用门重(kg) | 标准开启力(N.m) | 安装方式 | 最大开启角度  | 标签颜色           |
|--------------------|----|-----------|--------|------|----------|------------|------|---------|----------------|
|                    |    | W         | H      | D    |          |            |      |         |                |
| AK-26R / AFD-26R   | 右开 | 2600以下    | 2600以下 | 55以上 | 310以下    | 60.9       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-26L / AFD-26L   | 左开 |           |        |      |          |            |      |         |                |
| AK-30R / AFD-30R   | 右开 | 3000以下    | 2600以下 | 55以上 | 410以下    | 68.7       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-30L / AFD-30L   | 左开 |           |        |      |          |            |      |         |                |
| AK-35AR / AFD-35AR | 右开 | 3500以下    | 3000以下 | 55以上 | 650以下    | 73.6       | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-35AL / AFD-35AL | 左开 |           |        |      |          |            |      |         |                |



外形尺寸图 / 安装图

(单位: mm)

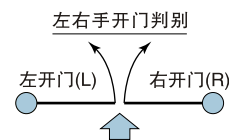


■ AK-40A      ■ AK-50



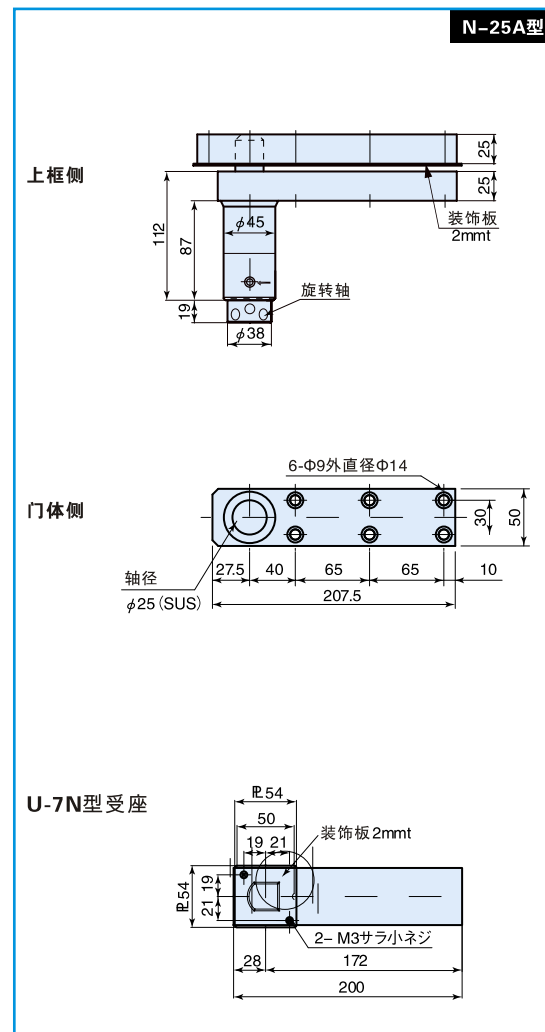
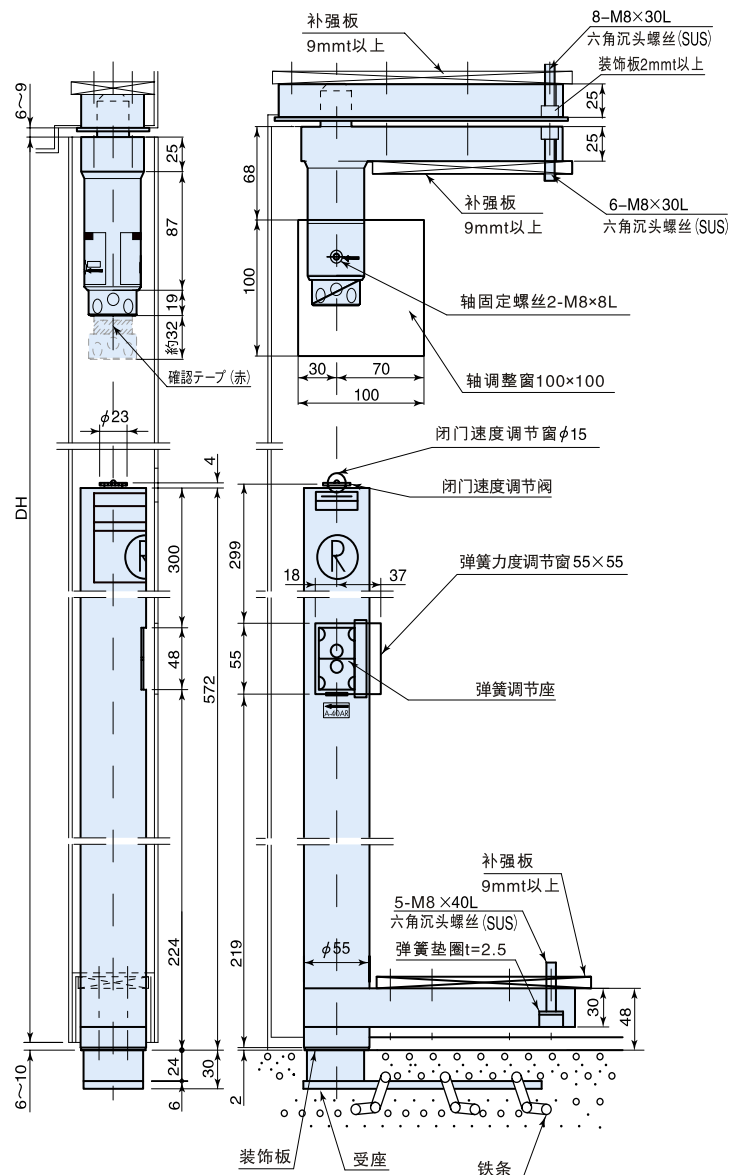
●主要应用：超高、超宽、超大型建筑物门

| 型 号     |    | 适用门尺寸(mm) |        |       | 适用门重<br>(kg) | 标准开启力<br>(N.m) | 安装方式 | 最大开启角度  | 标签颜色           |
|---------|----|-----------|--------|-------|--------------|----------------|------|---------|----------------|
|         |    | W         | H      | D     |              |                |      |         |                |
| AK-40AR | 右开 | 4000以下    | 3000以下 | 65以上  | 1000以下       | 78.5           | 暗藏式  | 单方向180° | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-40AL | 左开 |           |        |       |              |                |      |         |                |
| AK-50R  | 右开 | 5000以下    | 3500以下 | 130以上 | 1600以下       | 127.5          |      |         | R: 绿色<br>L: 黄色 |
| AK-50L  | 左开 |           |        |       |              |                |      |         |                |



### ■ 外形尺寸图 / 安装图

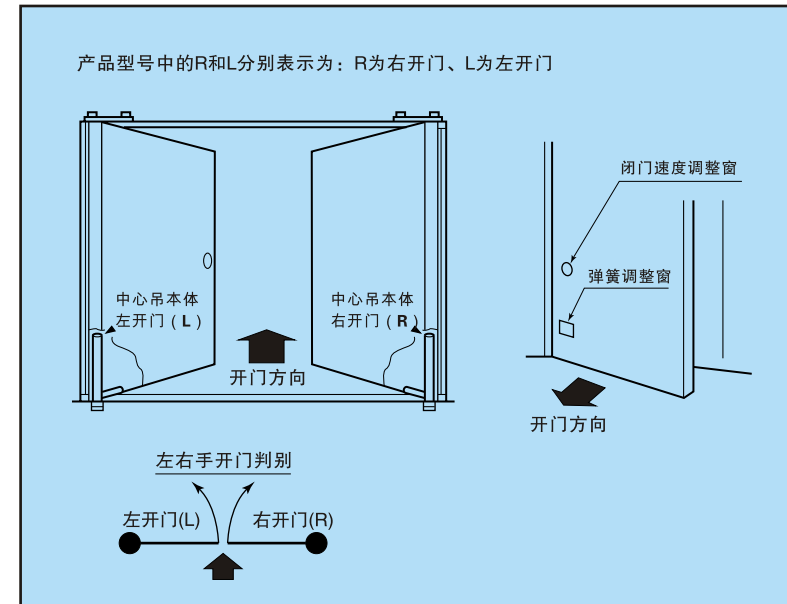
(単位: mm)



## 自动复位门轴

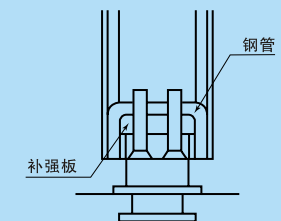
## 中心吊安装注意事项

### ■ 左开、右开区分



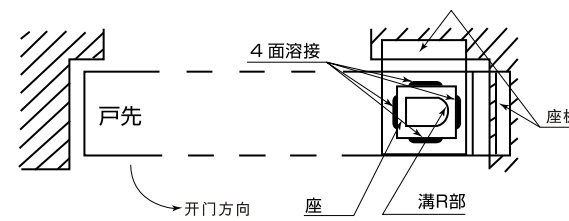
### ■ 使用补强板加固

使用补强板和钢管来加固门扇，如下图表所示:

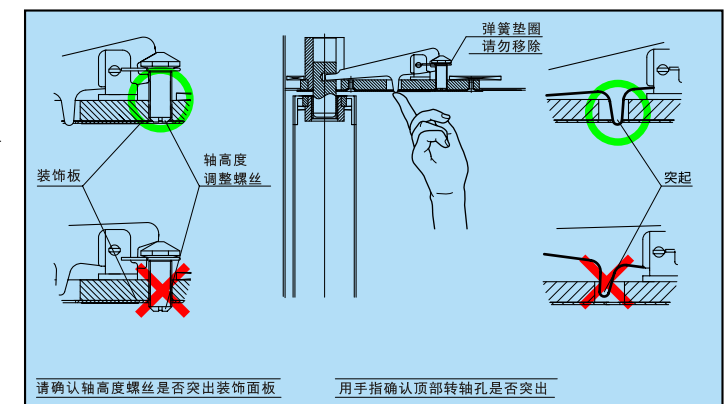


|                   |                                               |                                            |        |        |
|-------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|--------|
| 品名                | AK-8KH<br>AK-8H<br>AK-10H<br>AK-12H<br>AK-14H | AK-16H<br>AK-18<br>AK-22<br>AK-26<br>AK-30 | AK-35A | AK-40A |
| 板厚                |                                               |                                            |        |        |
| 补强板<br>厚度<br>(mm) | 2.3以上                                         | 3.2以上                                      | 4.5以上  | 9以上    |

■ 中心吊底座圆弧方向按以下图示的方向安装

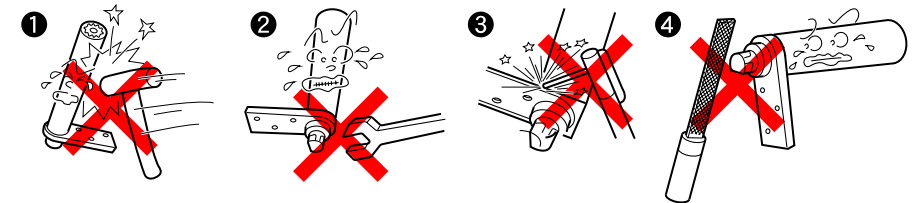


■ 安装完毕后，用手指检查下图位置



### 禁止事項

- ① 请勿锤击和跌落
- ② 请勿旋转底脚螺丝
- ③ 请勿使用电焊连接
- ④ 请勿挫底脚的楔型部位



### 注意

- 安装时，底盘与滑动底座可通过焊接固定；
- 本体与门扇的连接只能通过螺丝固定，绝对不允许使用焊接。因焊接产生的高温极易破坏本体内部的液压体、橡胶密封圈。焊接过的本体不再享有品质保证。
- 严禁敲打本体；请勿用扳手强行转动本体底部；严禁对底部用锉刀加工。

**N-78B**

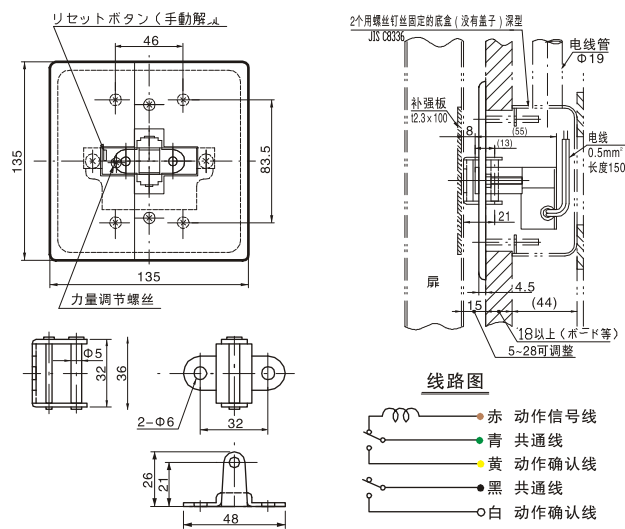
适用于: 各种尺寸的防火门

单位：mm



### ■ 参数表

|        |                |
|--------|----------------|
| 型式     | <b>N-78B</b>   |
| 定格电压   | DC24V          |
| 定格电流   | 0.13A          |
| 通电方式   | 连绕（自己遮断型）      |
| 最低动作电压 | DC18V          |
| 电线     | 耐热电线5线式        |
| 保持力    | 100~700N（可调）   |
| 通电释放力  | 300N以下         |
| 复位方法   | 手动复位           |
| 接点容量   | DC30V 4A(抵抗负荷) |
| 作动形式   | 通电作动型          |



## N-78CN

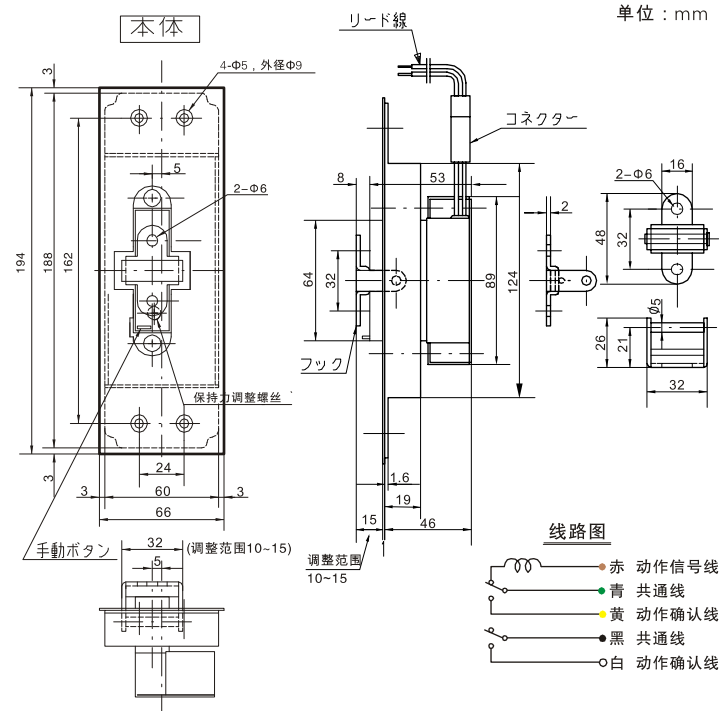
适用于: 各种尺寸的防火门

单位: mm



### 参数表

|        |                |
|--------|----------------|
| 型式     | <b>N-78CN</b>  |
| 定格电压   | DC24V          |
| 定格电流   | 0.3A           |
| 通电方式   | 连续（自己遮断型）      |
| 最低动作电压 | DC18V          |
| 电线     | 耐热电线5线式        |
| 保持力    | 100~500N（可调）   |
| 通电释放力  | 300N以下         |
| 复位方法   | 手动复位           |
| 接点容量   | DC30V 4A(抵抗负荷) |
| 作动形式   | 通电动作型          |



■ 电磁门吸应用：

标准常开防火门、折叠防火门、需要与消防联动的所有门



## ■ 构成

- 电磁门吸 N-64D型
- 电磁门吸座: N-50A型
- 折叠门铰链: 旗型K-113常闭型
- 主门中心吊: KA-12, KA-14型

### ■ 构成

- 电磁门吸 N-78B型
- 电磁门吸座：N-51B型
- 折叠门铰链：旗型K-143. K-244T型
- 主门中心吊：KA-16.KA-30型