
限速器及涨紧装置

购买规格书

51986324D04/B

编 制： 周梓良 审 核： 姚莉嵩

标准化： 张正华 批 准： 朱昱

2022 年 12 月

版本记录

版本	更改内容简述	编制	日期
-	CR-172791 首版入库	周梓良	2022-12-1
A	CR-172791 增加涨紧装置内容	胡勤惠	2023-4-17
B	CR-172791 更改限速器电气和机械电气动作速度	周梓良	2023-05-25

4. OX-240 有机房单向限速器

4.1 使用范围:

4.1.1 限速器最大提升高度120m。

4.1.2 限速器钢丝绳提拉力范围700至1000N

4.1.3 限速器额定速度 0.5m/s至2.5m/s。

4.2 技术参数:

限速器 名称	限速器 型号	物料	额定速度 m/s	绳轮节径 mm	钢丝绳直径 mm	备注
有机房单 向限速器	OX-240	V007	0.5	240	8	不带底座
		V008	1.0			
		V009	1.6			
		V010	1.75			
		V011	2.0			
		V012	2.5			
		V013	0.5			带底座
		V014	1.0			
		V015	1.6			
		V016	1.75			
		V017	2.0			
		V018	2.5			

4.3 限速器电气及机械动作速度

电梯额定 速度 V(m/s)	机械动作速度 TS _m /s	电气动作速度 CS _m /s
0.5	0.73 0.58 至 0.8	0.73 0.58 至 0.8
1	1.15 至 1.5	1.15 至 1.5
1.6	1.84 至 2.0 2.15	1.84 至 2.0 2.15
1.75	2.19 2.02 至 2.33	2.19 2.02 至 2.33
2.0	2.3 至 2.6	2.3 至 2.6
2.5	2.9 至 3.23	2.9 至 3.23

4.4 限速器纸箱规格, 外形尺寸: 450×190×340 (不带底座) 450×190×390 (带底座)

4.5 限速器采用生产厂家铭牌见附图; 并在限速器两侧显著位置贴有铭牌。

4.6 在限速器两侧粘贴“限速器复位操作说明”。限速器具有动作夹绳装置功能，电气开关双向动作，手动复位。

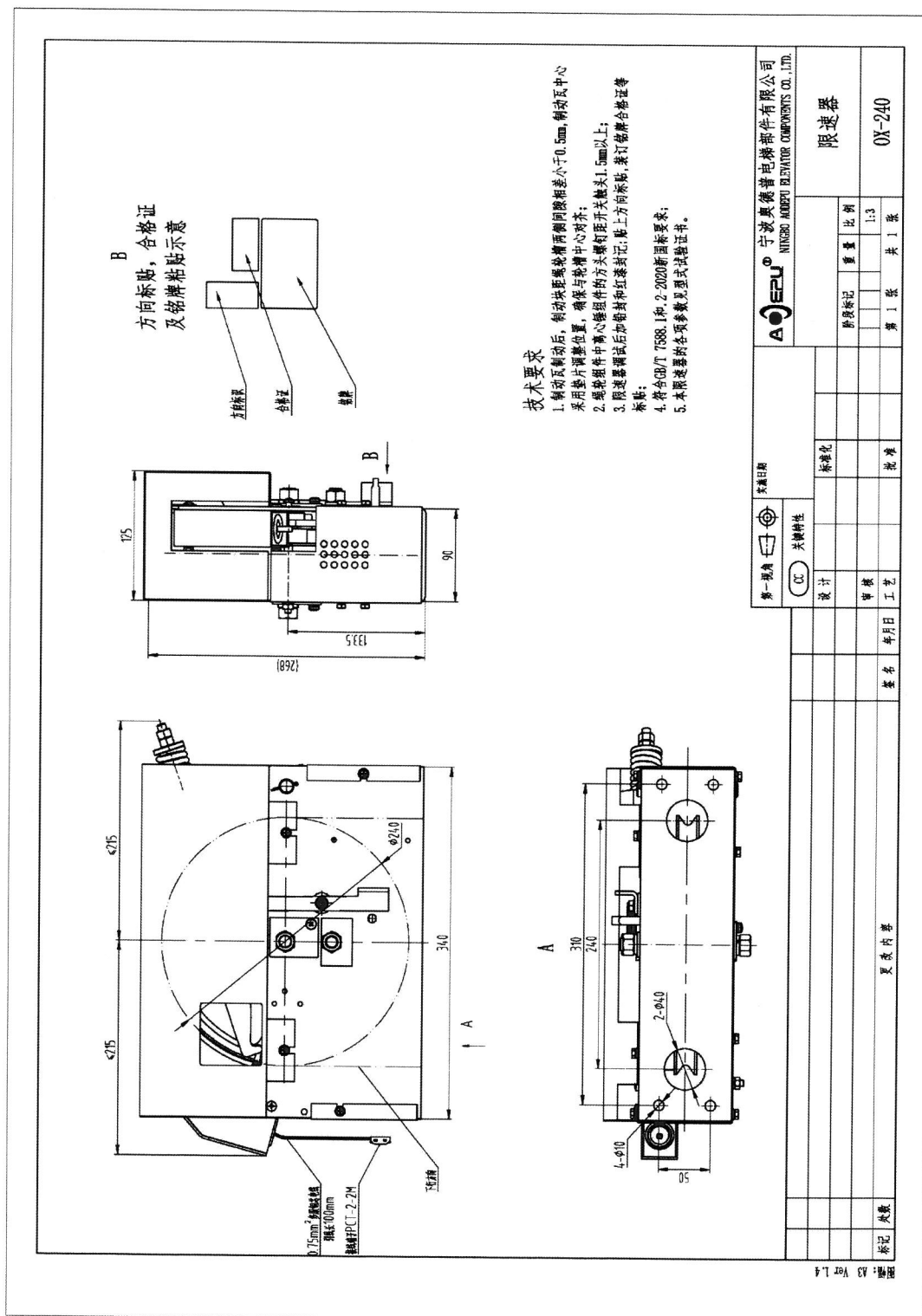
4.7 限速器开关制造商为亿程（标配） 贝拓 华晟。

4.8 限速器底板技术接口尺寸见附图（不带底座）、附图（带底座），若其中发生变化,应及时通知我司并得到同意, 否则应承担相应责任, 具体技术参数则根据本购买书。

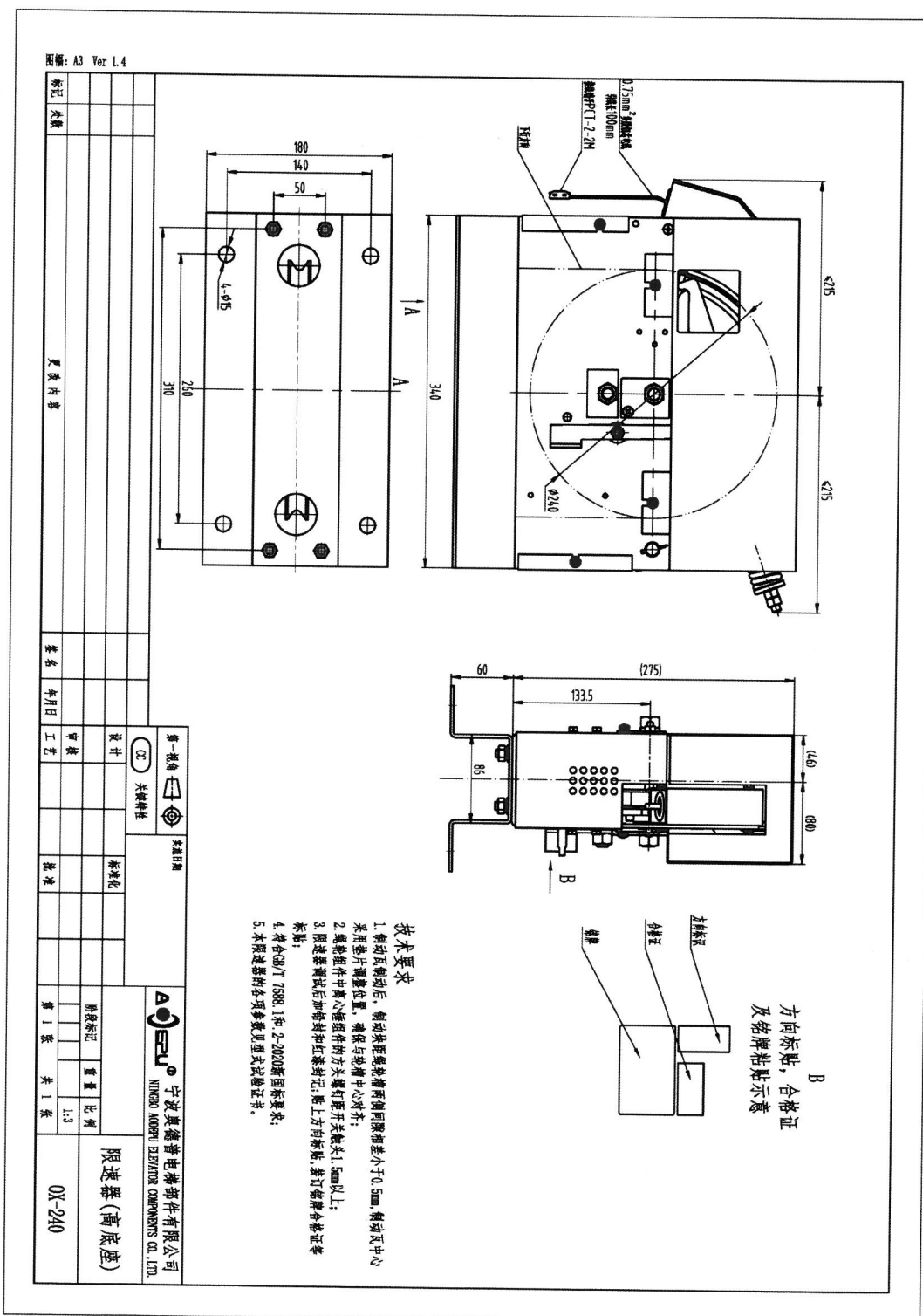
4.9 膨胀螺栓配置情况

名称	数量	备注
膨胀螺栓 M12X100	4	膨胀螺栓仅配置底座时配置

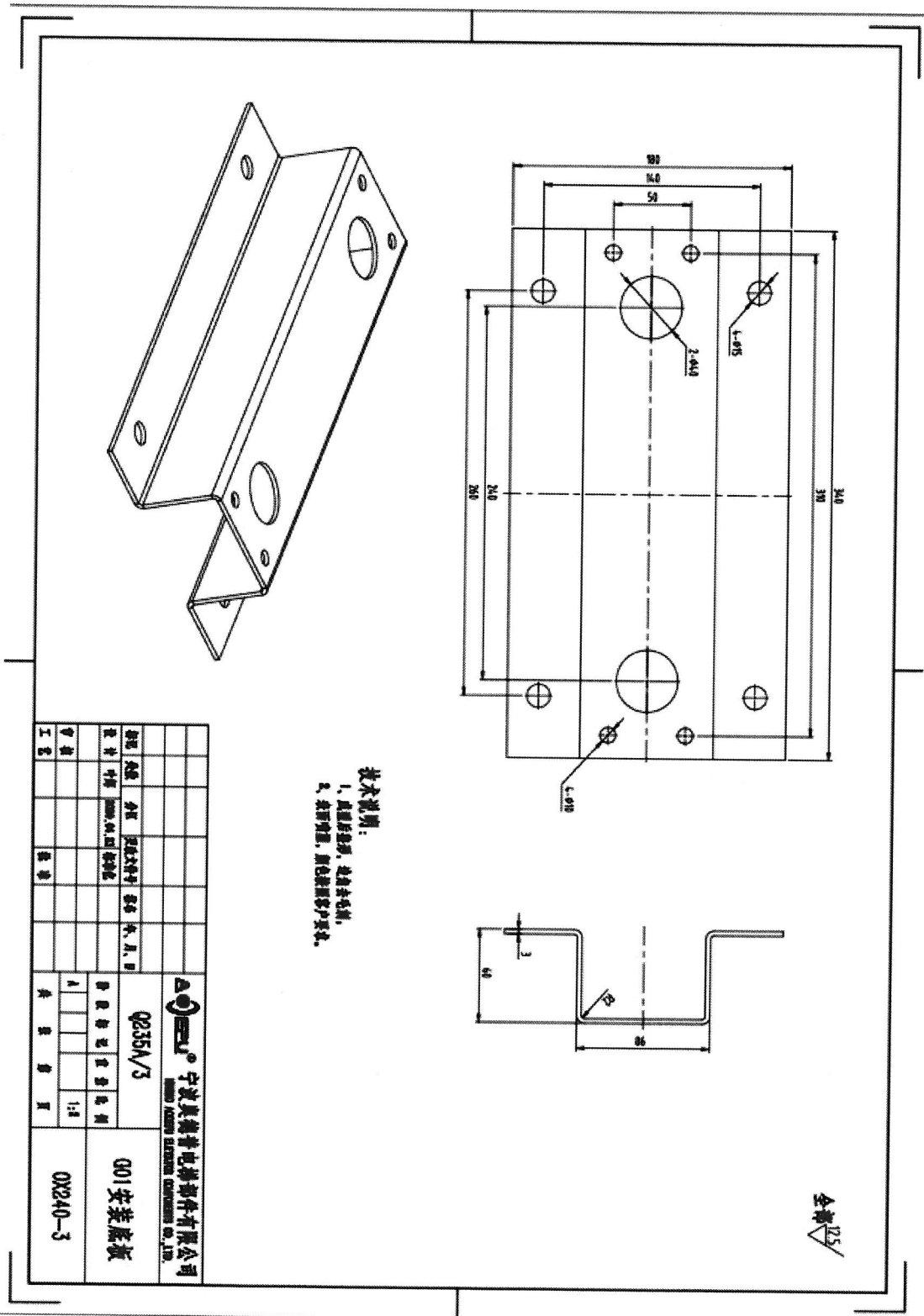
4.10.1 (OX-240 不帶底座)



4.10.2 (OX-240带底座)

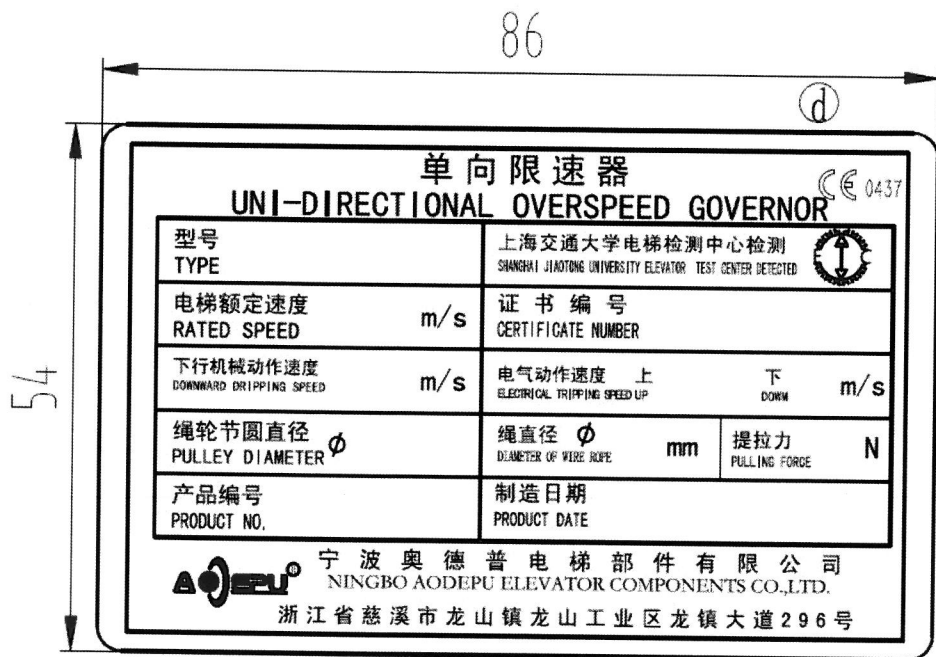


4.10.3 (底座)



[illegible]

4.10.5 （铭牌）



技术要求:

- 1.铭牌为 6063 铝合金，厚度 0.5mm，底色为黑色。固定文字金属色镂空，选项文字打码或打标；
 - 2.铝铭牌采用铆钉固定。
- 4.10.6 （限速器电气开关引线端子示意图铭牌）

