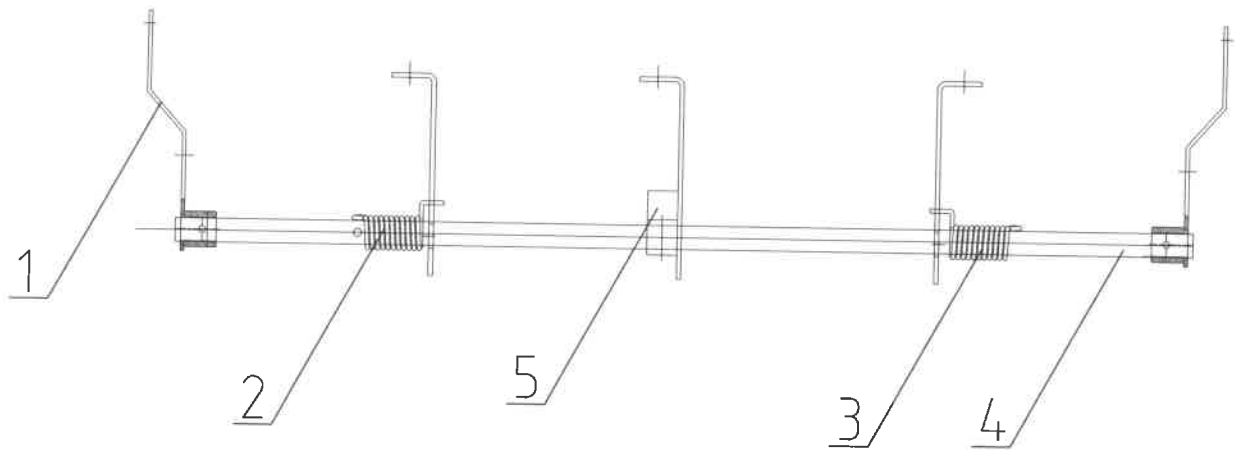


A3		LENGTH/DIAMETER							RADIUS/CHAMFER	ANGLE (shorter side length)			Z = LEG LENGTH					WELDS	
		TOLERANCE	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000		TOLERANCE	0.5-3	>3-6	>6	0-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400	OTHER SIDE/ARROW SIDE
			± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2			± 0.2	± 0.5	± 1	± 1°	± 0.5°	± 0.3°	± 0.15°	± 0.1°	

80010245 OX-210BT安全联动装置(VKS3Z204) L=1440 中英文 沃克斯电梯 P1-6



注意：按此清单生产

提拉机构		VKS3Z204	001/V19E0411	
序号	名称			数量
1	联动板	VKS3Z197	001/V19E0411	2
2	扭簧	VKS3Z198	001/V19E0411	1
3			002/V19E0411	1
4	镀锌管	VKS3Z199	001/V19E0411	1
5	开关打板	VKS3Z200	001/V19E0411	1

ALL DIMENSIONS METRIC

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

A3

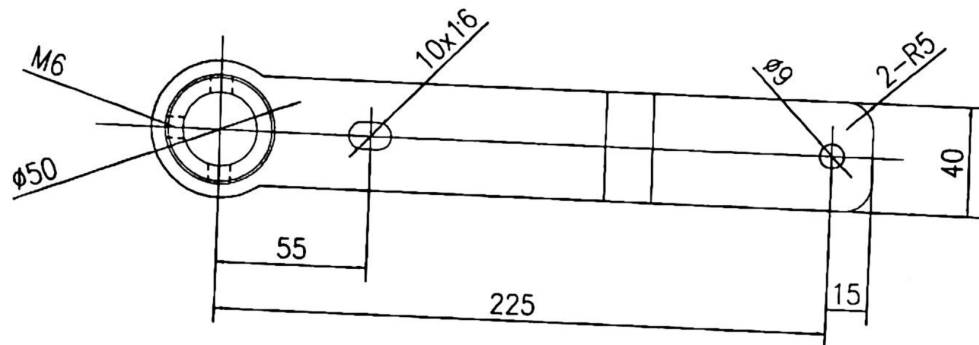


LENGTH/ DIAMETER	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000
TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

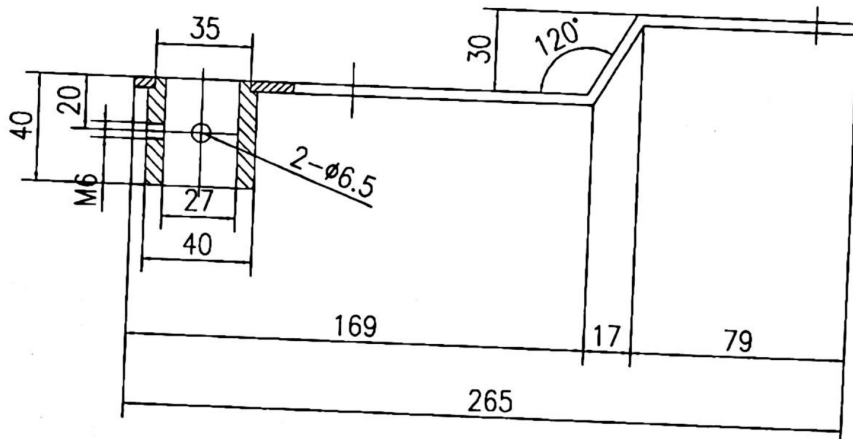
RADIUS/ CHAMFER	0.5-3	>3-6	>6
TOLERANCE	± 0.2	± 0.5	± 1

ANGLE (shorter side length)	0-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400
TOLERANCE	± 1°	± 0.5°	± 0.3°	± 0.15°	± 0.1°

WELDS	OTHER SIDE	ARROW SIDE
Z = LEG LENGTH RST/AVS AS A-98 USE FOR TYPING ONLY FOR THIS DRAWING NOT FOR FABRICATING UNLESS SPECIFIED TO THE CONTRARY		



80010245 0X-210BT安全联动装置(VKS3Z204) L=1440 中英文 沃克斯电梯 P2



技术要求:

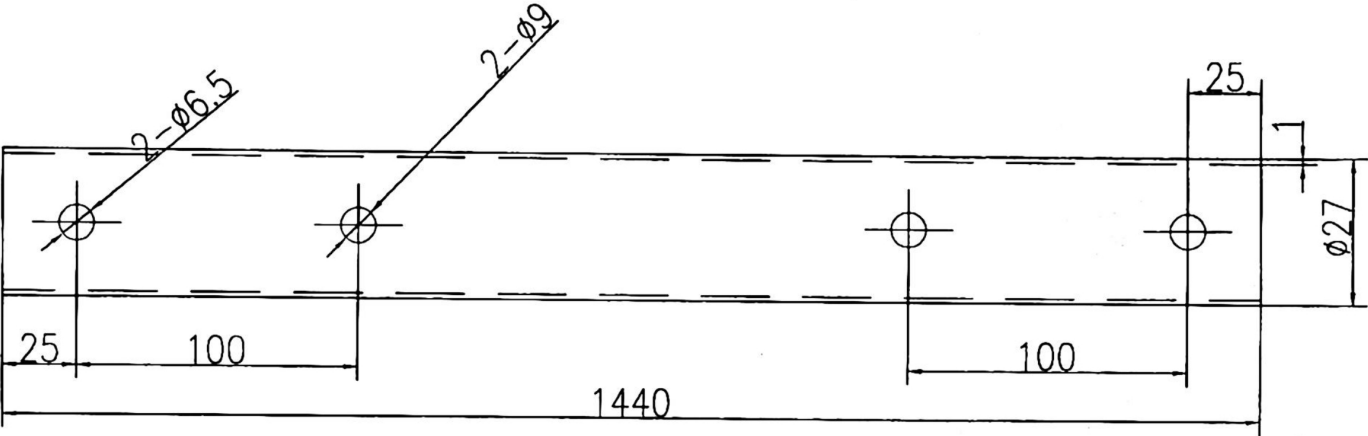
1、请保证焊缝质量,减少焊接变形

件号: PVKS3Z197001/TOWER88

ALL DIMENSIONS METRIC

						VOLKSLIFT		提拉机构联动板 Linkage Plate		VKS3Z197		
						绘图 DRAWN	张波	材料: 镀锌板 MATERIAL: SGCC		首次下版版本 FIRST VERSION	重量 WEIGHT	比例 PROPORTION
						校对 CHK	闵传宏			9401		11
						批准 APPD	徐勇			SHEETS 1	1	SHEET
标记 MARK	更改原因及说明 CHANGE REASONS AND INSTRUCTIONS					更改日期 CHANGE DATE	更改 CHANGE	审查 CHECK	版本 VERSION	日期 DATE 2019 04 23		

A3		LENGTH/DIAMETER								RADIUS/CHAMFER				ANGLE (shorter side length)						Z - LEG LENGTH ANGLE ALWAYS AS SHOWN WELDING SYMBOLS ARE LEFT FOR THE DRAWING ENGINEER TO DRAWING MATERIAL FOR CONSTRUCTION TO THE SYMBOLS		WELDS OTHER SIDE ARROW SIDE	
		TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2	TOLERANCE	± 0.2	± 0.5	± 1	TOLERANCE	± 1°	± 0.5°	± 0.3°	± 0.15°	± 0.1°				



80010245 OX-210BT安全联动装置(VKS3Z204) L=1440 中英文 沃克斯电梯 P3

件号:
PVKS3Z199001/TOWER88

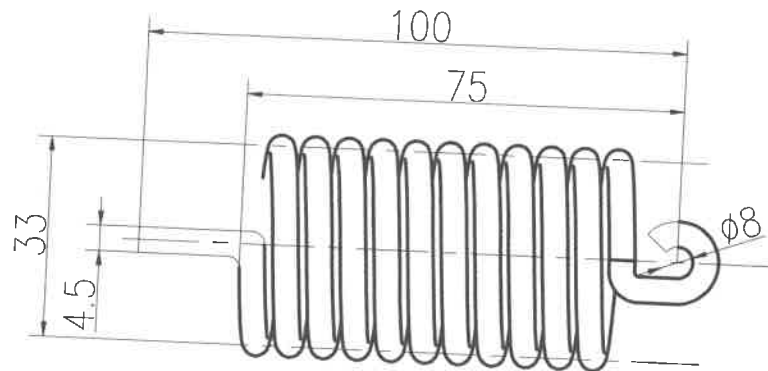
ALL DIMENSIONS METRIC

						VOLKSLIFT		镀锌管 Galvanized Pipe	VKS3Z199		
						绘图 DRAWN	张波	材料: 镀锌管Ø27-1.0 MATERIAL:	首次下发版本 FIRST VERSION	重量 WEIGHT	比例 PROPORTION
						校对 CHK	闵传宏		94.01		1:1
						批准 APPD	徐勇		SHEETS 1	1	SHEET
标记 MARK	更改原因及说明 CHANGE REASONS AND INSTRUCTIONS				更改日期 CHANGE DATE	更改 CHANGE	审查 CHECK	版本 VERSION	日期 DATE	2019.04.23	

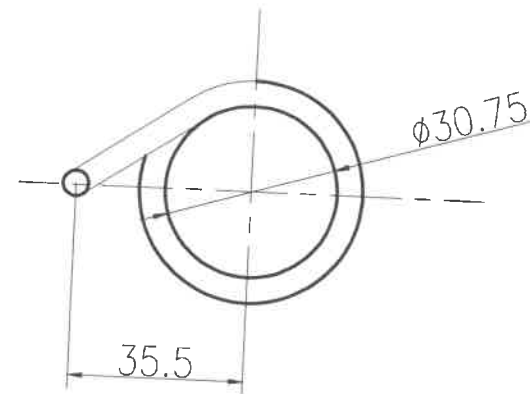
A3		LENGTH/ DIAMETER						RADIUS/ CHAMFER	ANGLE (shorter side length)			TOLERANCE			
		0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000		>2000-4000	0.5-3	>3-6		>6		
				TOLERANCE								TOLERANCE			
				± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2			± 0.2	± 0.5	± 1	± 1°
												± 0.5°	± 0.3°	± 0.15°	± 0.1°

Z - LEG LENGTH ANSI/AWS A2.4-98 WELDING SYMBOLS ARE USED ON THIS DRAWING. REFER TO DRAWING STANDARD FOR DETAILS TO ISO SYMBOLS.		WELDS	
OTHER SIDE	ARROW SIDE		

80010245 OX-210BT安全联动装置(VKS3Z204) L=1440 中英文 沃克斯电梯 P4



OX-210AT扭簧



线径 d	中径 d	总圈数	有效圈数
4.5	33	11	11

技术要求:

- 1、表面电镀白锌
- 2、该件为左旋

件号: PVKS3Z198001/V19E0411

ALL DIMENSIONS METRIC

										VOLKSLIFT		扭簧 Torsion Spring		VKS3Z198		
										绘图 DRAWN	张波	材料: 72B-φ4.5 MATERIAL:		首次下发版本 FIRST VERSION	重量 WEIGHT	比例 PROPORTION
										校对 CHK	闵传宏			9401		1:1
										批准 APPD	徐勇					
标记 MARK	更改原因及说明 CHANGE REASONS AND INSTRUCTIONS					更改日期 CHANGE DATE	更改 CHANGE	审查 CHECK	版本 VERSION	日期 DATE	2019.04.23					
													SHEETS 2		1	SHEET

A3

LENGTH/
DIAMETER0.5-6
TOLERANCE>6-30
± 0.1>30-120
± 0.2>120-400
± 0.3>400-1000
± 0.5>1000-2000
± 0.8>2000-4000
± 1.2>4000
± 2RADIUS/
CHAMFER0.5-3
TOLERANCE>3-6
± 0.2>6
± 0.5ANGLE (shorter side length)
TOLERANCE0-10
± 1°>10-50
± 0.5°>50-120
± 0.3°>120-400
± 0.15°>400
± 0.1°

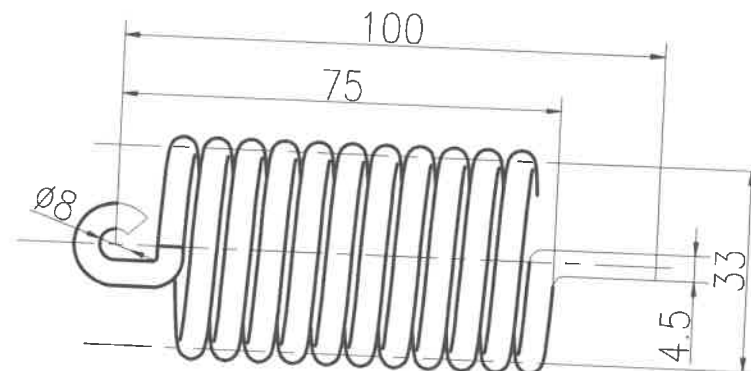
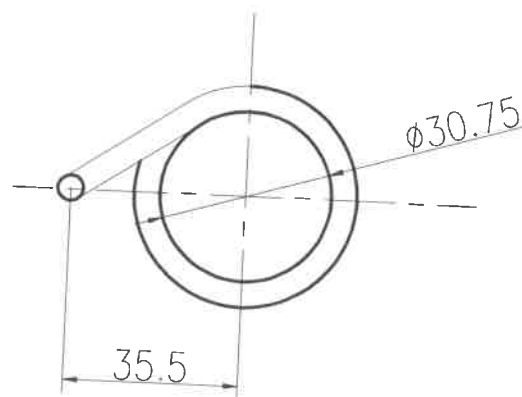
WELDS

OTHER SIDE
ARROW SIDE

Z - LEG LENGTH
ANSI/ASME A2.4-98
WELDING SYMBOLS ARE
USED ON THIS DRAWING
REFER TO DRAWING
MANUAL FOR SYMBOLS
TO ISO STANDARDS



80010245 OX-210BT安全联动装置(VKS3Z204) L=1440 中英文 沃克斯电梯 P5



OX-210AT扭簧

线径 d	中径 d	总圈数	有效圈数
4.5	33	11	11

技术要求:

- 1、表面电镀白锌
- 2、该件为右旋

件号: PVKS3Z198002/V19E04 11

ALL DIMENSIONS METRIC

YOLKSLIFT

扭簧
Torsion Spring

VKS3Z198

绘图 DRAWN 张波
校对 CHK 闵传宏
批准 APPD 徐勇
日期 DATE 2019.04.23

材料: 72B-φ4.5

MATERIAL:

首次下发版本 FIRST VERSION	重量 WEIGHT	比例 PROPORTION
9401		1:1
SHEETS 2	2	SHEET

标记 MARK

更改原因及说明 CHANGE REASONS AND INSTRUCTIONS

更改日期 CHANGE DATE

更改 CHANGE

审查 CHECK

版本 VERSION

ALL DIMENSIONS METRIC

A3



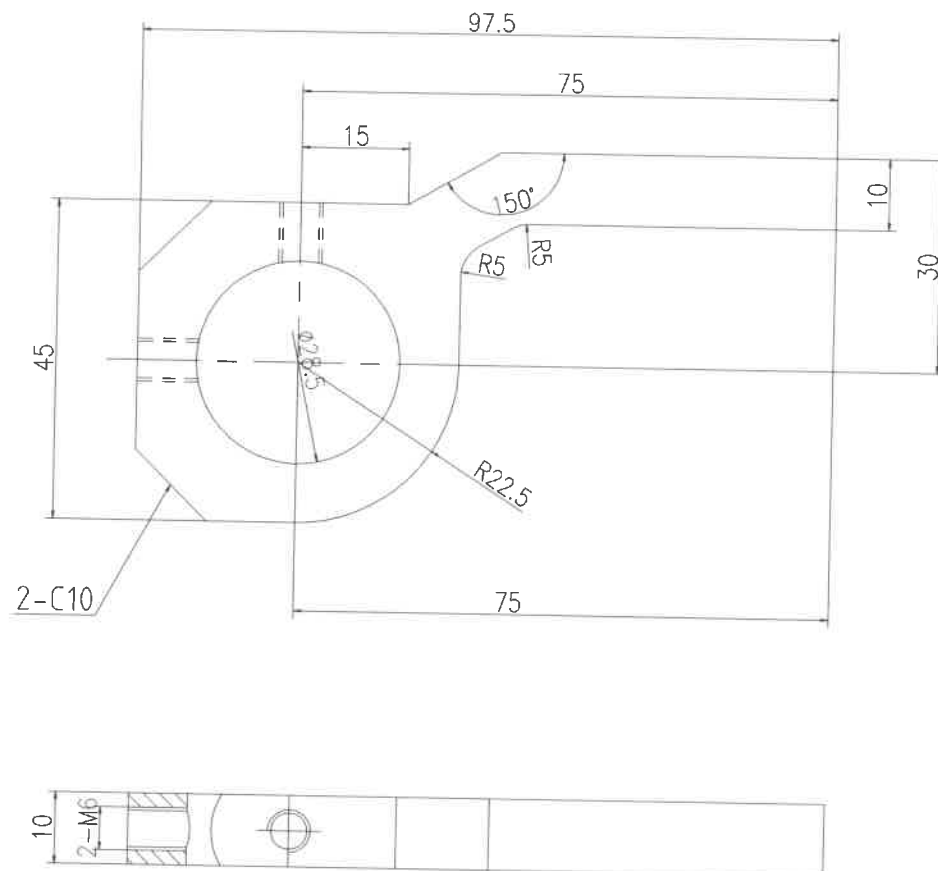
LENGTH/ DIAMETER	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000
TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

RADIUS/ CHAMFER	0.5-3	>3-6	>6
TOLERANCE	± 0.2	± 0.5	± 1

ANGLE (shorter side length)	0-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400
TOLERANCE	± 1°	± 0.5°	± 0.3°	± 0.15°	± 0.1°

WELDS
Z = LEG LENGTH ANSI/ASME A5.4-98 WELDING SYMBOLS ARE USED IN THIS DRAWING. REFER TO DRAWING MANUAL FOR SYMBOLS TO ISO 15717-1
OTHER SIDE ARROW SIDE

80010245 0X-210BT安全联动装置(VKS3Z204) L=1440 中英文 沃克斯电梯 P6



件号: PVKS3Z200001/V19E0411

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--