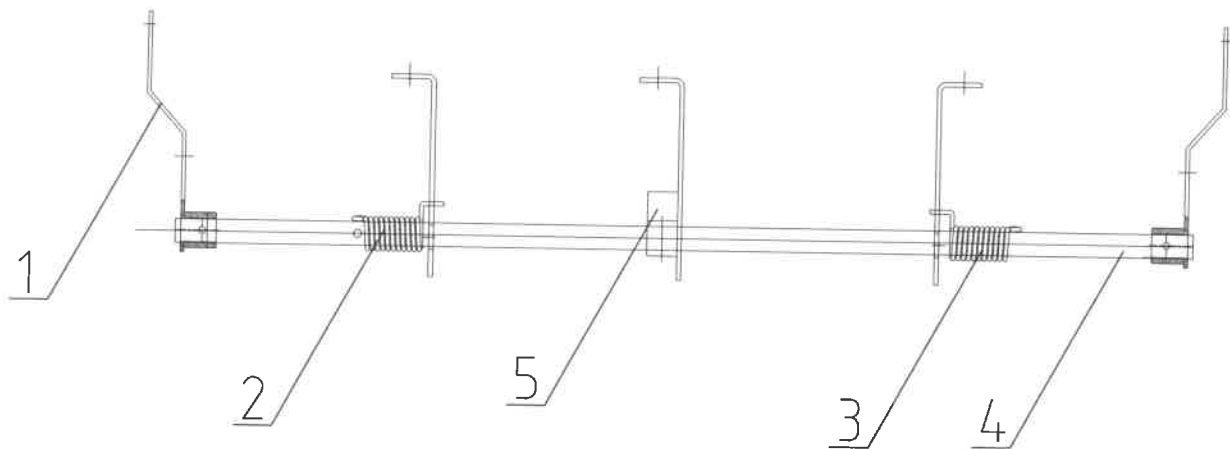


A3		LENGTH/ DIAMETER							RADIUS/ CHAMFER	ANGLE (shorter side length)									
		0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000		0.5-3	>3-6	>6	0-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400		
				TOLERANCE							TOLERANCE		TOLERANCE		TOLERANCE				
				± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2			± 0.2	± 0.5	± 1	± 1°	± 0.5°	± 0.3°	± 0.15°

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

80010807 OX-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 联动板中6) L=1140 全英文 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

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

ALL DIMENSIONS METRIC

A3



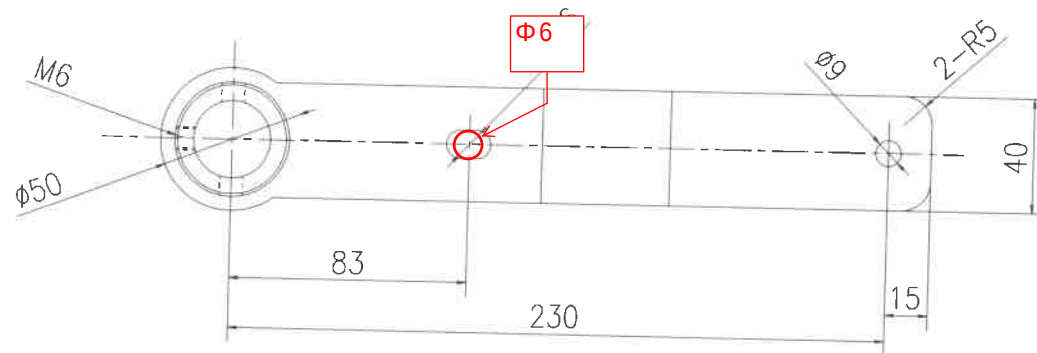
LENGTH/ DIAMETER	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000
TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

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

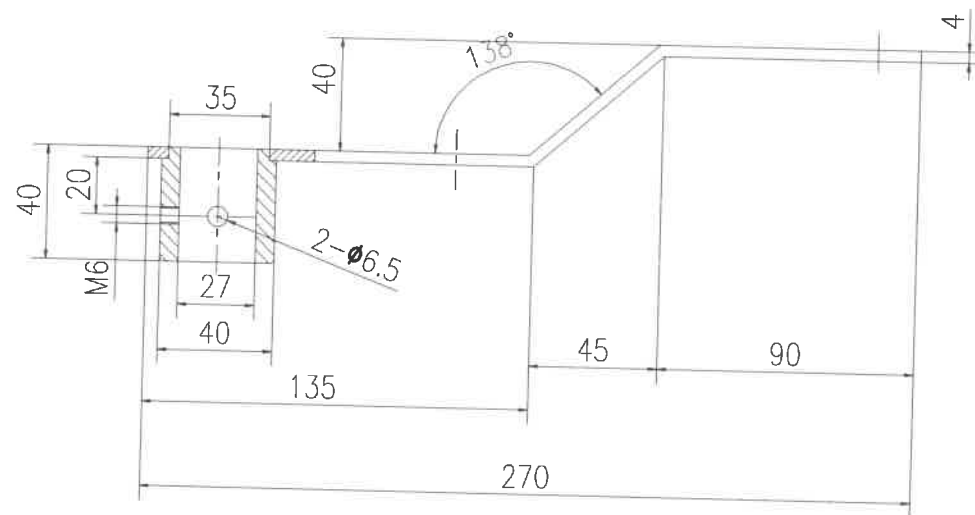
ANGLE (shorter side length)	0-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400
TOLERANCE	± 1°	± 0.5°	± 0.3°	± 0.15°	± 0.1°

Z = LEG LENGTH
ANSI/ASME A9.4-98
WELDING SYMBOLS ARE
USED ON THIS DRAWING.
REFER TO DRAWING
MANUAL FOR CONVENTION
TO ISO SYMBOLOGY

WELDS	OTHER SIDE	ARROW SIDE



80010807 0X-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 联动板Φ6) L=1140 全英文 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/V19E0411

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

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

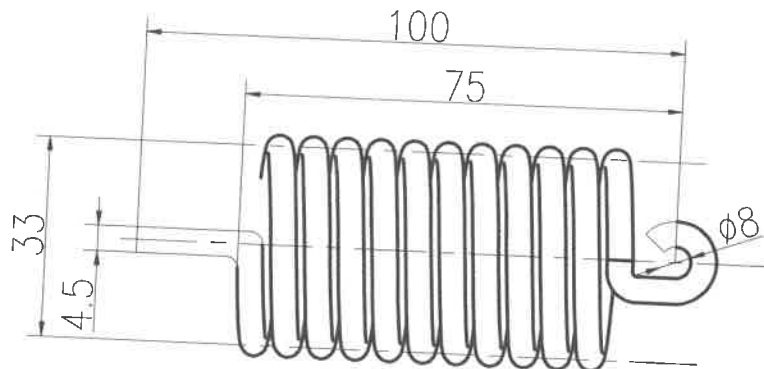
RADIUS/ CHAMFER	0.5-3	>3-6	>6
TOLERANCE	± 0.2	± 0.5	± 1

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

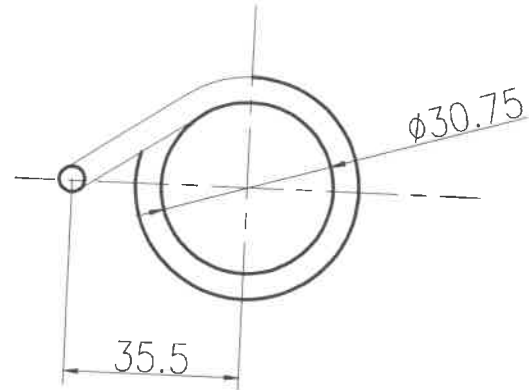
Z - LEG LENGTH
ANSI/AWS A2.4-98
WELDING SYMBOLS ARE
USED ON THIS DRAWING.
REFER TO DRAWING
STANDARD FOR SYMBOLS
TO ISO SYMBOLS.

WELDS	OTHER SIDE	ARROW SIDE

80010807 OX-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 联动板Φ6) L=1140 全英文 沃克斯电梯 P3



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
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	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

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°

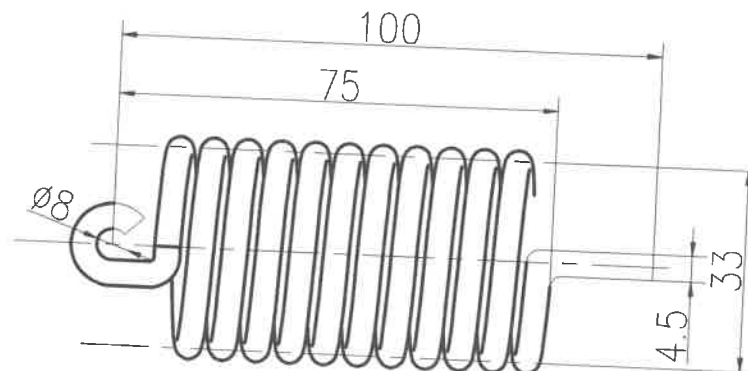
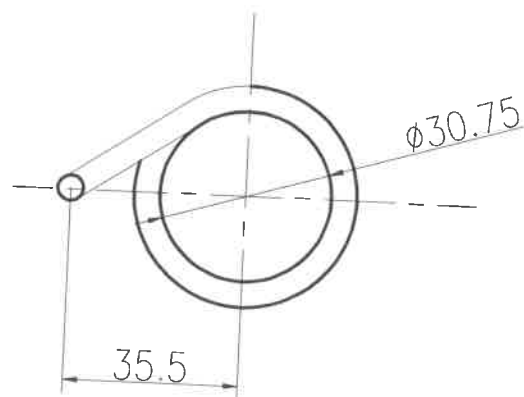
WELDS

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



80010807 OX-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 联动板Φ6) L=1140 全英文 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

A3



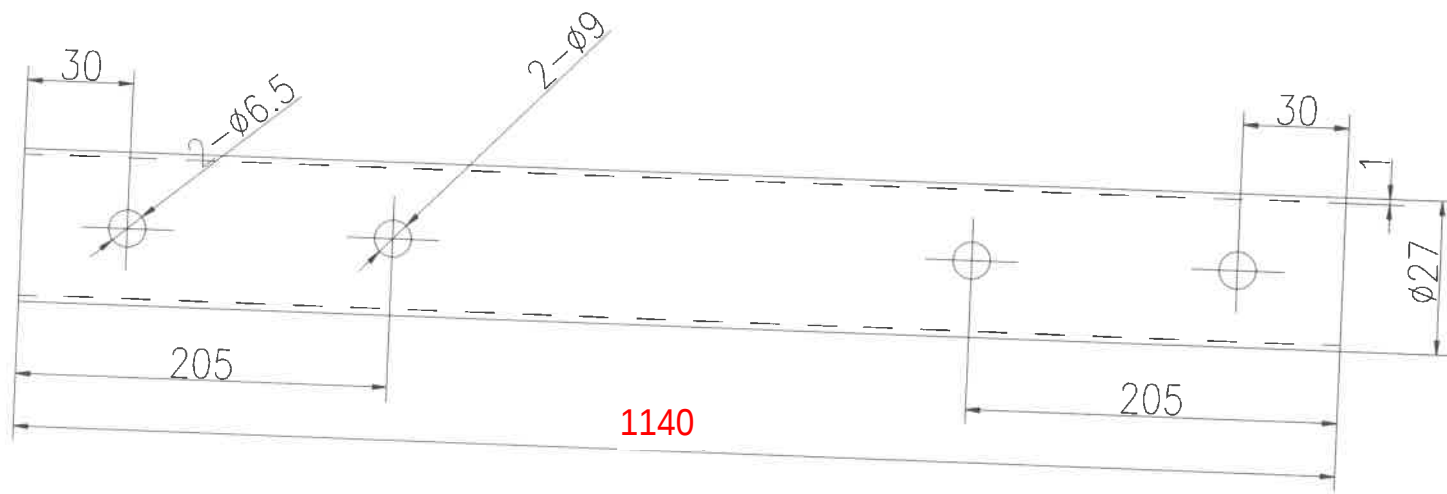
LENGTH/ DIAMETER	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000
TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

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°

Z = LEG LENGTH
ANSI/ASME A5.4-98
WELDING SYMBOLS ARE
USED ON THIS DRAWING.
REFER TO DRAWING
ANALYSIS FOR CONVERSION
TO ISO SYMBOLS.

WELDS	
OTHER SIDE	ARROW SIDE



80010807 0X-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 联动板Φ6) L=1140 全英文 沃克斯电梯 P5

ALL DIMENSIONS METRIC

件号:
PVKS3Z199001/V19E0411

										VOLKSLIFT		镀锌管 Galvanized Pipe		VKS3Z199		
										绘图 DRAWN	张波	材料: 镀锌管φ27-1.0 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		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					

ALL DIMENSIONS METRIC

A3



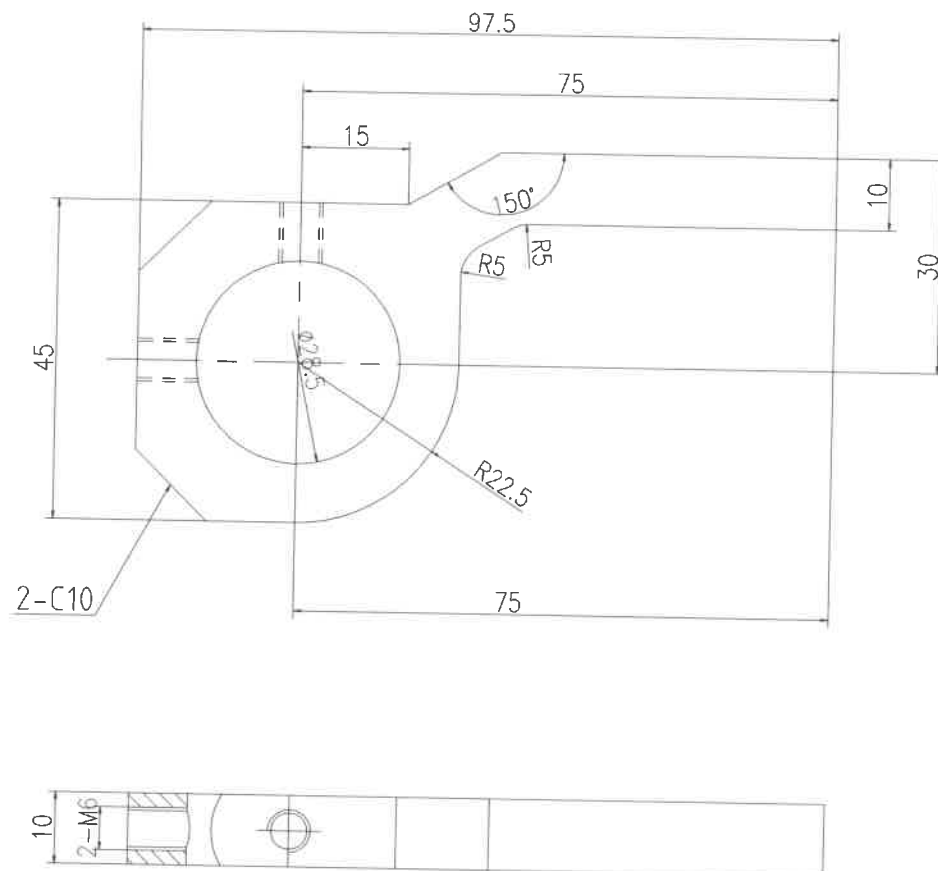
LENGTH/ DIAMETER	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000
TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

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°

Z = LEG LENGTH ANSI/ASME A2.4-98 WELDING SYMBOLS ARE USED IN THIS DRAWING. REFER TO DRAWING MANUAL FOR COMPLETE TO ISO 2553:1987		WELDS	
		OTHER SIDE	ARROW SIDE

80010807 0X-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 联动板Φ6) L=1140 全英文 沃克斯电梯 P6



件号: PVKS3Z200001/V19E0411

							VOLKSLIFT		开关打板 Switch Board		VKS3Z200		
							绘图 DRAWN	张波	材料: ZG35	首次下发版本 FIRST VERSION	重量 WEIGHT	比例 PROPORTION	
							校对 CHK	闵传宏					
							批准 APPD	徐勇					
标记 MARK	更改原由及说明 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	MATERIAL:	
												SHEETS 1	1 SHEET