

A3		LENGTH/ DIAMETER							RADIUS/ CHAMFER	ANGLE (shorter side length)			WELDS				
		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° ± 0.1°						

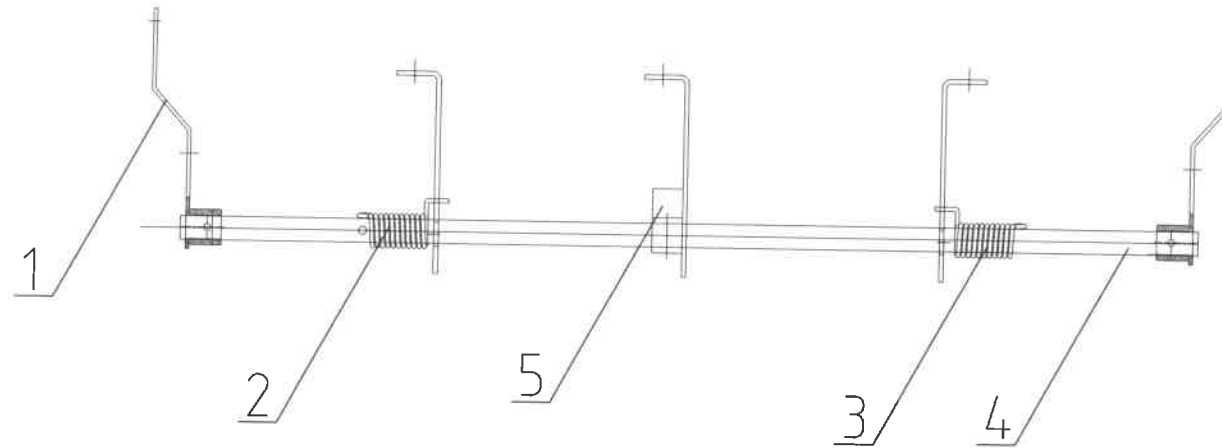
Z = LEG LENGTH
ANSI/ASME A2.4-98
WELDING SYMBOLS ARE
USED ON THIS DRAWING.
REFER TO DRAWING
MANUAL FOR CONVERSION
TO ISO SYMBOLS

OTHER SIDE

ARROW SIDE

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

80009062 OX-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 附图)L=1240 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

							VOLKSLIFT		提拉机构		VKS3Z204		
							绘图 DRAWN	张波	材料: 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					
							日期 DATE	2019.04.23					
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							
SHEETS 1 1 SHEET													

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

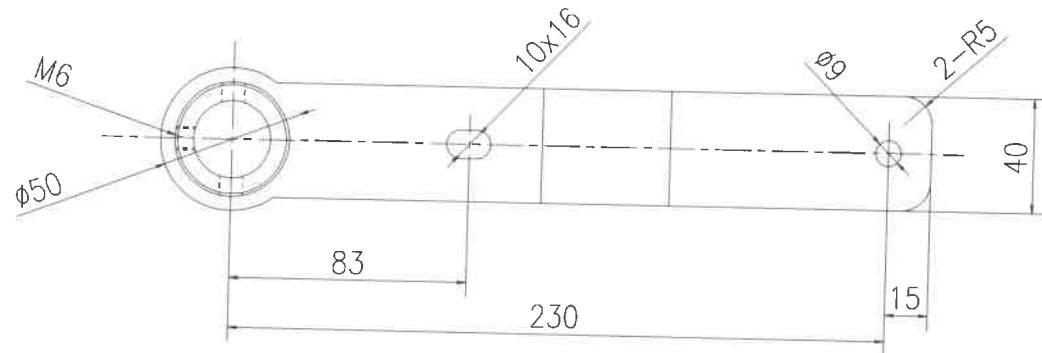
RADIUS/ CHAMFER	TOLERANCE
--------------------	-----------

0.5-3	>3-6	>6
± 0.2	± 0.5	± 1

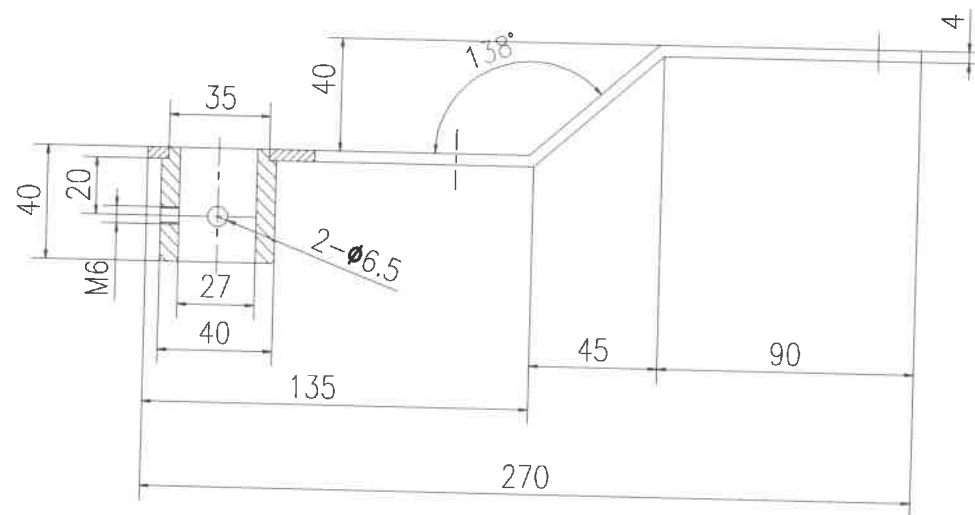
ANGLE (shorter side length)
TOLERANCE

0-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400
± 1.0	± 0.5	± 0.2	± 0.1	± 0.05

Z = LEG LENGTH ANSI/AWS A2.4-98 WELDING SYMBOLS ARE USED ON THIS DRAWING. REFER TO DRAWING MARKS FOR CORRELATION TO ISO SYMBOL	WELDS <table border="1"> <tr> <th>OTHER SIDE</th> <th>ARROW SIDE</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>	OTHER SIDE	ARROW SIDE		
OTHER SIDE	ARROW SIDE				



80009062 0X-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 附图)L=1240 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/V19E0411

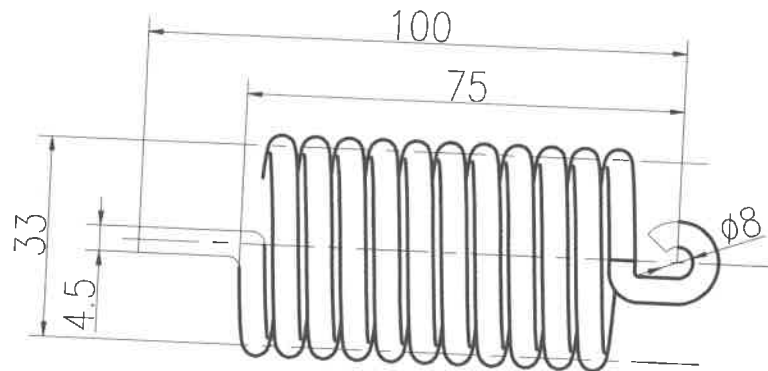
ALL DIMENSIONS METRIC

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

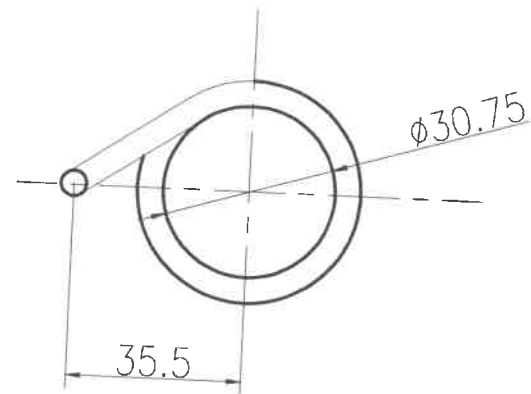
A3		LENGTH/ DIAMETER							RADIUS/ CHAMFER	ANGLE (shorter side length)					TOLERANCE	TOLERANCE				
		0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000	0.5-3	>3-6	>6	0-10	>10-50	>50-120		>120-400	>400			
		TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2	TOLERANCE	± 0.2	± 0.5	± 1	TOLERANCE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

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	OTHER SIDE	ARROW SIDE

80009062 OX-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 附图)L=1240 中英文 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

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

ALL DIMENSIONS METRIC

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°

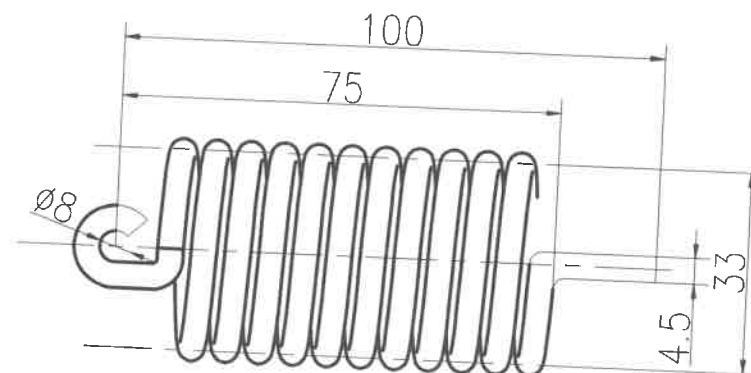
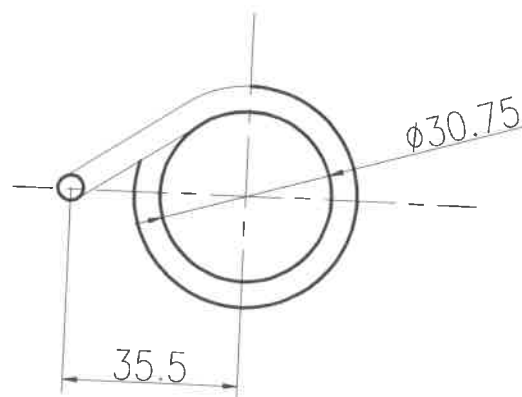
WELDS

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



80009062 OX-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 附图)L=1240 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、该件为右旋

件号: PVKS3Z198002/V19E04 11

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	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



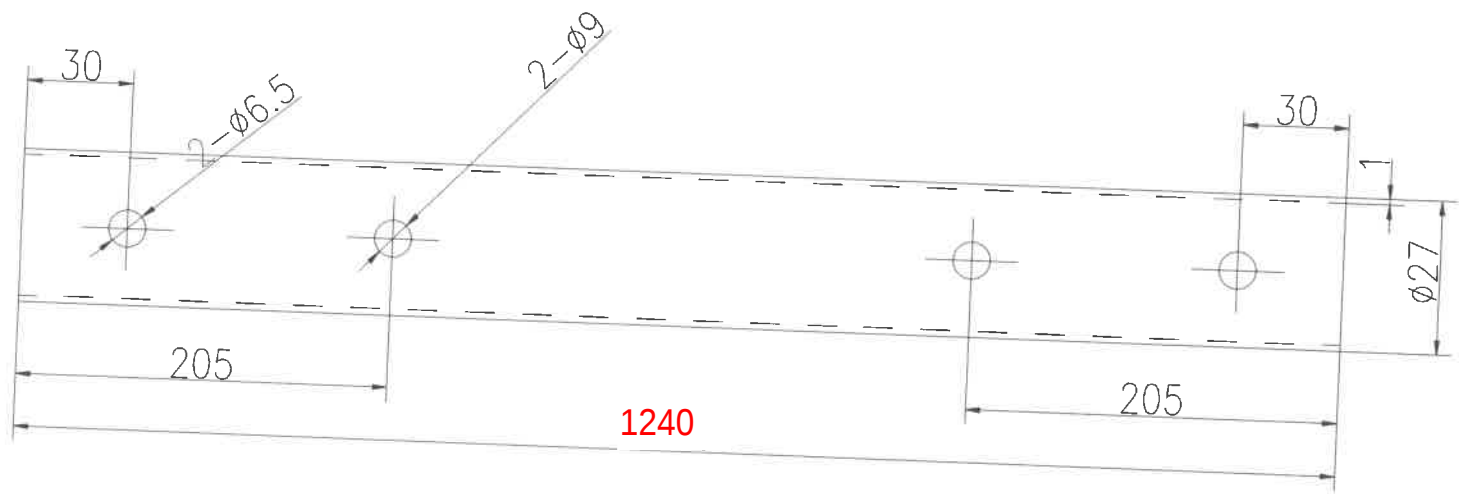
LENGTH/ DIAMETER	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000
TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

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°

WELDS	OTHER SIDE	ARROW SIDE

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



80009062 0X-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 附图)L=1240 中英文 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Ø27-1.0 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



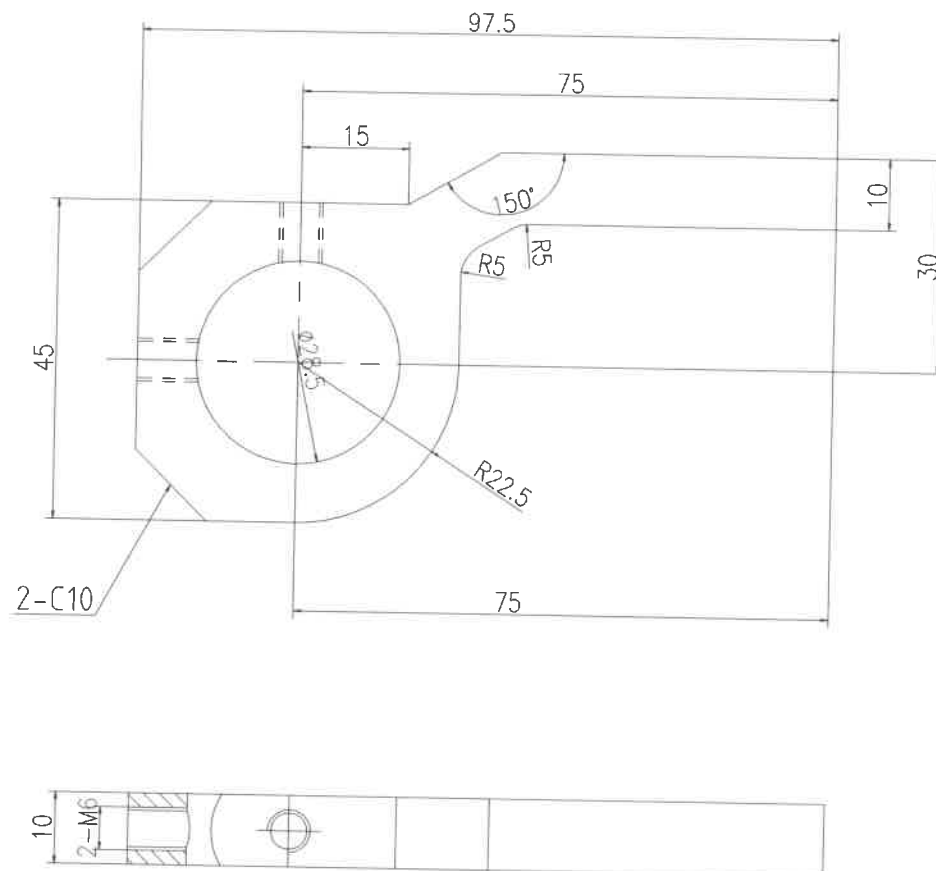
LENGTH/ DIAMETER	0.5-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000	>1000-2000	>2000-4000
TOLERANCE	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

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°

WELDS
Z = LEG LENGTH ANSI/ASME A5.4-98 WELDING SYMBOLS ARE USED IN THIS DRAWING. REFER TO DRAWING MANUAL FOR COMPLETE TO ISO 2553:1987
OTHER SIDE ARROW SIDE

80009062 0X-210BT安全联动装置 (VKS3Z204 附图)L=1240 中英文 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	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	