

1		2		3		4																																																										
标记	处数	更改文件号	签字	日期																																																												
				其它All others: $\sqrt{12.5}$																																																												
A									A																																																							
B									B																																																							
C									C																																																							
D									D																																																							
<p>注:1. 所标尺寸为加工后最终尺寸, 请自放加工余量。 2. 焊接坡口根据部件图焊接标注。</p> <p>Note: 1. All dimensions are final, machining allowance shall be considered. 2. Weld beveling TBD by related parts' welding request.</p> <p>技术要求Technical Req.: 1. 材料需提供材质证明书, Material need to be certified. 2. 倒钝锐边, 去尖角、毛刺或飞边 Trim sharp edges and deburr. 3. 焊接或装配前需清洁处理, 去除油脂、污物、灰尘等, 吹干或烘干并干燥保存. Clean all parts before assembly and keep dry. 4. 未注尺寸公差按GB/T1804-2000 f级, 未注形位公差按GB/T1184-1996 K级. See title box for un-marked tolerances.</p> <p>该平面实际上为三维空间平面, 但因在另一投影面上夹角较小, 且在高度方向上引起的尺寸变化小于1mm, 作为较低加工精度要求的筋板, 可以不考虑这个变化 This face is a curved surface, true angle and height of it on other view can be ignored</p>																																																																
E									E																																																							
<table><tr><td>设计</td><td></td><td></td><td colspan="2">304</td><td colspan="3">SSRF上海光源</td></tr><tr><td>绘图</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3">真空室主容器</td></tr><tr><td>审核</td><td></td><td></td><td colspan="2">计算机文件名</td><td colspan="3">MMSF-0400-0014A.dft</td></tr><tr><td>会签</td><td></td><td></td><td colspan="2">制图软件</td><td colspan="3">Solid Edge</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>数量</td><td>重量</td><td>比例</td><td>图幅</td><td>冷质量支撑筒筋板4</td></tr><tr><td>审定</td><td></td><td></td><td>4</td><td>10.31</td><td>120</td><td>A4</td><td>MMSF-0400-0014</td></tr><tr><td>批准</td><td></td><td></td><td colspan="2">共 1 张</td><td colspan="2">第 张</td><td>版本 A</td></tr></table>									设计			304		SSRF上海光源			绘图					真空室主容器			审核			计算机文件名		MMSF-0400-0014A.dft			会签			制图软件		Solid Edge						数量	重量	比例	图幅	冷质量支撑筒筋板4	审定			4	10.31	120	A4	MMSF-0400-0014	批准			共 1 张		第 张		版本 A
设计			304		SSRF上海光源																																																											
绘图					真空室主容器																																																											
审核			计算机文件名		MMSF-0400-0014A.dft																																																											
会签			制图软件		Solid Edge																																																											
			数量	重量	比例	图幅	冷质量支撑筒筋板4																																																									
审定			4	10.31	120	A4	MMSF-0400-0014																																																									
批准			共 1 张		第 张		版本 A																																																									
F									F																																																							
1		2		3		4																																																										

A				INITIAL REVISION	
REV	AUTHOR	APPROVER	DATE	CHANGE DESCRIPTION	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		PROJECT		ERNEST ORLANDO LAWRENCE	
0±.25 .00±.125 .000±.050		NAME: MICE		BERKELEY NATIONAL LABORATORY	
FRACTIONS: ± -/-				UNIVERSITY OF CALIFORNIA	
ANGLES: ± -/-°/MM				MUON IONIZATION COOLING EXPERIMENT (MICE)	
MACH. SURFS.: 12.5 $\sqrt{12.5}$ <small>BETTER</small>				MICE/MUCOOL SUPERCONDUCTING COUPLING MAGNET	
REF: ASME Y14.5M-1994, THREADS ARE CLASS 2		SCALE: 1:1		GUSSET FOR COLD MASS SUPPORT ACCESS PORT 4	
BREAK EDGES .016 MAX. ON MACHINED WORK		FIRST ANGLE PROJECTION		SHEET OF 1	
REMOVE BURRS, WELD SPLATTER & LOOSE SCALE		CATEGORY CODE: MU 1025		SIZE: 5	
				DWG NO: 27H964	
				REV A	