


<div><div><div>中国中车</div><div>CRRC</div></div><div>中车唐山机车车辆有限公司</div><div>CRRC TANGSHAN CO.,LTD.</div></div>	时速250公里标动转向架拖车构架尺寸检测报告		检测日期	2020.03.23
		序列号	250070003997 191000001	操作者

当前温度： X=17.811 Y=17.864 Z=17.751 P=17.511  
 温度补偿是 开

↔	毫米	距离1 - 圆32 至 圆33 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	99.905	-0.095	0.000
↔	毫米	距离2 - 圆27 至 圆28 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	99.926	-0.074	0.000
↔	毫米	距离3 - 圆10 至 圆9 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	100.051	0.051	0.000
↔	毫米	距离4 - 圆14 至 圆15 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	99.978	-0.022	0.000
↔	毫米	距离5 - 圆34 至 点49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	933.154	0.154	0.000
↔	毫米	距离6 - 点49 至 圆29 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	932.849	-0.151	0.000
↔	毫米	距离7 - 点49 至 圆11 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	932.910	-0.090	0.000
↔	毫米	距离8 - 点49 至 圆16 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	933.201	0.201	0.000
↔	毫米	距离9 - 点49 至 圆33 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	719.926	-0.074	0.000
↔	毫米	距离10 - 点49 至 圆28 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	720.179	0.179	0.000
↔	毫米	距离11 - 点49 至 圆10 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	719.821	-0.179	0.000
↔	毫米	距离12 - 点49 至 圆15 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	720.151	0.151	0.000







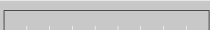
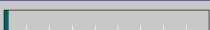
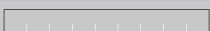
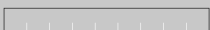

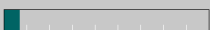
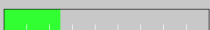



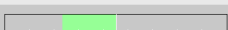

母	毫米	位置22 - 柱体1					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.004	0.004	0.000	<div><div></div></div>
母	毫米	位置23 - 柱体2					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.007	0.007	0.000	<div><div></div></div>
母	毫米	位置24 - 柱体3					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.003	0.003	0.000	<div><div></div></div>
母	毫米	位置25 - 柱体4					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.002	0.002	0.000	<div><div></div></div>
母	毫米	位置26 - 柱体5					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.021	0.021	0.000	<div><div></div></div>
母	毫米	位置27 - 柱体6					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.006	0.006	0.000	<div><div></div></div>
母	毫米	位置28 - 柱体7					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.004	0.004	0.000	<div><div></div></div>
母	毫米	位置29 - 柱体8					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.019	0.019	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离13 - 平面24 至 平面25 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.013	0.013	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离14 - 平面20 至 平面19 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.028	0.028	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离15 - 平面5 至 平面6 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.026	0.026	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离16 - 平面10 至 平面11 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.027	0.027	0.000	<div><div></div></div>
FCF平行度2	毫米	// 0.2 YZ					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
直线6	0.000	0.200	0.000	0.019	0.019	0.000	0.000

FCF平行度1	毫米	// 0.2 YZ					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
直线7	0.000	0.200	0.000	0.065	0.065	0.000	0.000
⌀	毫米	位置9 - 圆6					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.033	0.000	24.978	-0.022	0.022	
⌀	毫米	位置10 - 圆 7					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.033	0.000	25.010	0.010	0.000	
⌀	毫米	位置11 - 圆 8					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.033	0.000	25.012	0.012	0.000	
⌀	毫米	位置12 - 圆 5					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.033	0.000	25.008	0.008	0.000	
↔	毫米	距离17 - 圆6 至 点49 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	1000.092	0.092	0.000	
↔	毫米	距离18 - 点49 至 圆7 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	999.928	-0.072	0.000	
↔	毫米	距离19 - 点49 至 圆8 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	999.946	-0.054	0.000	
↔	毫米	距离20 - 点49 至 圆5 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	1000.085	0.085	0.000	
↔	毫米	距离21 - 圆25 至 圆26 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	175.000	0.300	-0.300	174.977	-0.023	0.000	
↔	毫米	距离22 - 圆17 至 圆18 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	175.000	0.300	-0.300	175.029	0.029	0.000	
↔	毫米	距离24 - 圆45 至 平面37 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.500	-0.500	129.855	-0.145	0.000	
↔	毫米	距离25 - 平面37 至 圆17 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.500	-0.500	130.038	0.038	0.000	

↔	毫米	距离26 - 圆25 至 平面37 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.500	-0.500	129.896	-0.104	0.000
↔	毫米	距离23 - 平面37 至 圆26 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.500	-0.500	129.892	-0.108	0.000
↔	毫米	距离27 - 圆7 至 圆6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2000.000	0.500	-0.500	2000.019	0.019	0.000
↔	毫米	距离28 - 圆8 至 圆5 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2000.000	0.500	-0.500	2000.032	0.032	0.000
↔	毫米	距离29 - 圆6 至 圆5 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2500.000	0.500	-0.500	2500.392	0.392	0.000
↔	毫米	距离30 - 圆8 至 圆7 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2500.000	0.500	-0.500	2500.254	0.254	0.000
↔	毫米	距离39 - 点49 至 圆6 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.120	0.120	0.000
↔	毫米	距离40 - 点49 至 圆7 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.203	0.203	0.000
↔	毫米	距离41 - 点49 至 圆8 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.051	0.051	0.000
↔	毫米	距离42 - 圆5 至 点49 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.272	0.272	0.000
↔	毫米	距离47 - 平面31 至 点49 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	395.000	0.500	-0.500	395.151	0.151	0.000
↔	毫米	距离48 - 点49 至 平面41 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	395.000	0.500	-0.500	395.019	0.019	0.000
↔	毫米	距离49 - 直线3 至 圆37 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.976	0.476	0.000

↔	毫米	距离50 - 圆38 至 直线3 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.289	-0.211	0.000
↔	毫米	距离51 - 圆39 至 直线3 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.529	0.029	0.000
↔	毫米	距离52 - 圆40 至 直线3 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.607	0.107	0.000
↔	毫米	距离53 - 圆41 至 直线3 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.133	-0.367	0.000
↔	毫米	距离54 - 圆42 至 直线3 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.169	-0.331	0.000
↔	毫米	距离55 - 圆24 至 直线4 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	36.901	2.401	0.000
↔	毫米	距离56 - 圆23 至 直线4 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	36.508	2.008	0.000
↔	毫米	距离57 - 圆22 至 直线4 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.886	0.386	0.000
↔	毫米	距离58 - 圆21 至 直线4 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.948	0.448	0.000
↔	毫米	距离59 - 圆20 至 直线4 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	35.198	0.698	0.000
↔	毫米	距离60 - 圆19 至 直线4 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.500	4.000	-2.000	34.812	0.312	0.000
↔	毫米	距离61 - 平面25 至 圆37 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	589.500	3.000	-3.000	589.441	-0.059	0.000
↔	毫米	距离62 - 圆42 至 平面20 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	589.500	3.000	-3.000	589.047	-0.453	0.000

↔	毫米	距离63 - 平面6 至 圆24 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	589.500	3.000	-3.000	588.319	-1.181	0.000
↔	毫米	距离64 - 圆19 至 平面11 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	589.500	3.000	-3.000	589.143	-0.357	0.000
↔	毫米	距离65 - 平面39 至 平面29 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	191.500	2.500	-2.500	191.578	0.078	0.000
↔	毫米	距离66 - 平面39 至 平面28 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	191.500	2.500	-2.500	190.793	-0.707	0.000
↔	毫米	距离67 - 平面39 至 平面27 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	191.500	2.500	-2.500	191.392	-0.108	0.000
↔	毫米	距离68 - 平面39 至 平面13 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	191.500	2.500	-2.500	191.729	0.229	0.000
↔	毫米	距离69 - 平面39 至 平面14 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	191.500	2.500	-2.500	192.347	0.847	0.000
↔	毫米	距离70 - 平面39 至 平面15 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	191.500	2.500	-2.500	191.720	0.220	0.000
↔	毫米	距离71 - 点49 至 圆43 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	641.000	4.000	-4.000	642.471	1.471	0.000
↔	毫米	距离72 - 点49 至 圆44 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	641.000	4.000	-4.000	639.992	-1.008	0.000
↔	毫米	距离73 - 圆43 至 点49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1255.000	4.000	-3.000	1254.424	-0.576	0.000
↔	毫米	距离74 - 点49 至 圆44 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1255.000	4.000	-3.000	1256.488	1.488	0.000
↔	毫米	距离76 - 点34 至 平面39 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	459.000	2.500	-2.500	458.928	-0.072	0.000

↔	毫米	距离75 - 平面39 至 点25 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	459.000	2.500	-2.500	458.402	-0.598	0.000	
↔	毫米	距离77 - 平面39 至 点7 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	459.000	2.500	-2.500	459.194	0.194	0.000	
↔	毫米	距离78 - 平面39 至 点16 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	459.000	2.500	-2.500	458.028	-0.972	0.000	
↔	毫米	距离79 - 圆8 至 圆6					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	3201.560	2.500	-2.500	3201.722	0.162	0.000	
↔	毫米	距离81 - 圆5 至 圆7					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	3201.560	2.500	-2.500	3201.941	0.381	0.000	
FCF平面度1	毫米	 2					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面26	0.000	2.000		0.006	0.006	0.000	
平面21	0.000	2.000		0.053	0.053	0.000	
平面38	0.000	2.000		0.010	0.010	0.000	
平面40	0.000	2.000		0.000	0.000	0.000	
FCF平面度2	毫米	 1					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面32	0.000	1.000		0.079	0.079	0.000	
平面34	0.000	1.000		0.278	0.278	0.000	
↔	毫米	距离82 - 点49 至 点42 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	627.000	2.500	-2.500	628.578	1.578	0.000	
↔	毫米	距离83 - 点49 至 点33 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	627.000	2.500	-2.500	624.613	-2.387	0.000	
↔	毫米	距离84 - 点49 至 点15 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	627.000	2.500	-2.500	627.565	0.565	0.000	
↔	毫米	距离85 - 点49 至 点24 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	627.000	2.500	-2.500	625.796	-1.204	0.000	
↔	毫米	距离86 - 平面26 至 平面39 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	211.000	3.500	-2.500	211.326	0.326	0.000	

↔	毫米	距离87 - 平面39 至 平面21 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	211.000	3.500	-2.500	210.664	-0.336	0.000
↔	毫米	距离88 - 平面39 至 平面38 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	211.000	3.500	-2.500	211.200	0.200	0.000
↔	毫米	距离89 - 平面39 至 平面40 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	211.000	3.500	-2.500	211.019	0.019	0.000
↔	毫米	距离80 - 平面25 至 点37 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	38.204	0.204	0.000
↔	毫米	距离90 - 点28 至 平面20 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	37.946	-0.054	0.000
↔	毫米	距离91 - 点10 至 平面6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	37.946	-0.054	0.000
↔	毫米	距离92 - 平面11 至 点19 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	38.202	0.202	0.000
↔	毫米	距离93 - 圆33 至 圆34 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	174.001	0.001	0.000
↔	毫米	距离94 - 圆29 至 圆28 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	173.982	-0.018	0.000
↔	毫米	距离95 - 圆10 至 圆11 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	173.907	-0.093	0.000
↔	毫米	距离96 - 圆16 至 圆15 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	173.970	-0.030	0.000
↔	毫米	距离97 - 点49 至 点36 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.827	0.327	0.000
↔	毫米	距离98 - 点27 至 点49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.796	0.296	0.000



↔	毫米	距离99 - 点49 至 点9 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.832	0.332	0.000
↔	毫米	距离100 - 点18 至 点49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.913	0.413	0.000
⌀	毫米	位置13 - 圆48				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	13.000	0.300	-0.300	13.002	0.002	0.000
⌀	毫米	位置14 - 圆47				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	13.000	0.300	-0.300	12.967	-0.033	0.000
⌀	毫米	位置15 - 圆49				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	13.000	0.300	-0.300	13.016	0.016	0.000
⌀	毫米	位置16 - 圆50				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	13.000	0.300	-0.300	13.012	0.012	0.000
↔	毫米	距离101 - 圆48 至 圆47 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	187.000	0.500	-0.500	187.020	0.020	0.000
↔	毫米	距离102 - 圆49 至 圆50 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	187.000	0.500	-0.500	186.994	-0.006	0.000
↔	毫米	距离103 - 平面37 至 圆47 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	154.000	0.500	-0.500	154.016	0.016	0.000
↔	毫米	距离104 - 圆48 至 平面37 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	154.000	0.500	-0.500	153.962	-0.038	0.000
↔	毫米	距离105 - 平面37 至 圆49 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	154.000	0.500	-0.500	153.835	-0.165	0.000
↔	毫米	距离106 - 平面37 至 圆50 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	154.000	0.500	-0.500	153.895	-0.105	0.000
↔	毫米	距离107 - 点43 至 点49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1305.000	1.000	-1.000	1305.186	0.186	0.000

↔	毫米	距离108 - 点49 至 点44 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1305.000	1.000	-1.000	1305.037	0.037	0.000
↔	毫米	距离109 - 平面37 至 平面30 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	135.000	0.300	-0.300	134.925	-0.075	0.000
↔	毫米	距离110 - 平面37 至 平面33 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	135.000	0.300	-0.300	134.966	-0.034	0.000
⌀	毫米	位置17 - 圆45				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	26.000	0.300	-0.300	25.997	-0.003	0.000
⌀	毫米	位置18 - 圆17				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	26.000	0.300	-0.300	25.859	-0.141	0.000
⌀	毫米	位置19 - 圆25				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	26.000	0.300	-0.300	25.995	-0.005	0.000
⌀	毫米	位置20 - 圆26				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	26.000	0.300	-0.300	25.979	-0.021	0.000
↔	毫米	距离111 - 点49 至 圆45 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	97.500	0.300	-0.300	97.426	-0.074	0.000
↔	毫米	距离112 - 圆25 至 点49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	97.500	0.300	-0.300	97.398	-0.102	0.000
□	毫米	位置2				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	360.000	0.500	-0.500	360.080	0.080	0.000
□	毫米	位置1				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	360.000	0.500	-0.500	360.140	0.140	0.000
↔	毫米	距离113 - 平面31 至 平面36 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	120.000	0.300	-0.300	120.126	0.126	0.000
↔	毫米	距离114 - 平面35 至 平面41 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	120.000	0.300	-0.300	120.117	0.117	0.000

↔	毫米	距离115 - 平面37 至 点35 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	295.000	0.200	-0.200	294.943	-0.057	0.000	
↔	毫米	距离116 - 平面37 至 点26 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	295.000	0.200	-0.200	294.903	-0.097	0.000	
↔	毫米	距离117 - 平面37 至 点8 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	295.000	0.200	-0.200	294.866	-0.134	0.000	
↔	毫米	距离118 - 平面37 至 点17 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	295.000	0.200	-0.200	294.937	-0.063	0.000	
FCF平行度3	毫米	// 0.3 A					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面24	0.000	0.300	0.000	0.013	0.013	0.000	0.000
FCF平行度4	毫米	// 0.3 B					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面20	0.000	0.300	0.000	0.026	0.026	0.000	0.000
FCF平行度5	毫米	// 0.3 C					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面6	0.000	0.300	0.000	0.031	0.031	0.000	0.000
FCF平行度6	毫米	// 0.3 D					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面11	0.000	0.300	0.000	0.018	0.018	0.000	0.000
↔	毫米	距离119 - 平面23 至 平面37 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	25.000	0.200	-0.200	25.008	0.008	0.000	
↔	毫米	距离120 - 平面37 至 平面18 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	25.000	0.200	-0.200	24.997	-0.003	0.000	
↔	毫米	距离121 - 平面37 至 平面4 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	25.000	0.200	-0.200	24.980	-0.020	0.000	
↔	毫米	距离122 - 平面37 至 平面9 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	25.000	0.200	-0.200	25.010	0.010	0.000	
↔	毫米	距离123 - 平面37 至 圆55 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	4.000	0.100	-0.100	3.915	-0.085	0.000	

↔	毫米	距离124 - 平面37 至 圆30 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	4.000	0.100	-0.100	3.885	-0.115	0.015
↔	毫米	距离125 - 平面37 至 圆12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	4.000	0.100	-0.100	3.868	-0.132	0.032
↔	毫米	距离126 - 平面37 至 圆53 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	4.000	0.100	-0.100	3.875	-0.125	0.025
↔	毫米	距离127 - 点49 至 平面35 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	275.000	0.500	-0.500	274.902	-0.098	0.000
↔	毫米	距离128 - 平面36 至 点49 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	275.000	0.500	-0.500	275.026	0.026	0.000
↔	毫米	距离129 - 点49 至 圆32 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	820.000	0.800	-0.800	819.831	-0.169	0.000
↔	毫米	距离130 - 点49 至 圆27 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	820.000	0.800	-0.800	820.105	0.105	0.000
↔	毫米	距离131 - 点49 至 圆9 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	820.000	0.800	-0.800	819.872	-0.128	0.000
↔	毫米	距离132 - 点49 至 圆14 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	820.000	0.800	-0.800	820.129	0.129	0.000
↔	毫米	距离133 - 点39 至 点38 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.431	-0.069	0.000
↔	毫米	距离134 - 点30 至 点29 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.429	-0.071	0.000
↔	毫米	距离135 - 点11 至 点12 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.408	-0.092	0.000
↔	毫米	距离136 - 点20 至 点21 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.415	-0.085	0.000

↔	毫米	距离139 - 平面37 至 平面7 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	201.000	2.000	-2.000	201.456	0.456	0.000
↔	毫米	距离140 - 平面37 至 平面12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	201.000	2.000	-2.000	200.714	-0.286	0.000
↔	毫米	距离147 - 点49 至 圆53 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.046	0.046	0.000
↔	毫米	距离148 - 圆54 至 点49 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.050	0.050	0.000
↔	毫米	距离141 - 点 49 至 圆31 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.000	0.000	0.000
↔	毫米	距离142 - 圆30 至 点 49 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.010	0.010	0.000
↔	毫米	距离143 - 点49 至 圆13 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.061	0.061	0.000
↔	毫米	距离144 - 圆12 至 点49 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.060	0.060	0.000
↔	毫米	距离145 - 点49 至 圆55 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.065	0.065	0.000
↔	毫米	距离146 - 圆56 至 点49 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.070	0.070	0.000
↔	毫米	距离149 - 平面25 至 点49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.150	-0.150	1087.925	-0.075	0.000
↔	毫米	距离150 - 点49 至 平面20 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.150	-0.150	1088.041	0.041	0.000
↔	毫米	距离151 - 点49 至 平面6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.150	-0.150	1087.937	-0.063	0.000

↔		毫米	距离152 - 点49 至 平面11 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1088.000	0.150	-0.150	1088.053	0.053	0.000	<div><div></div></div>