













 中国中车 中车唐山机车车辆有限公司 CRRC TANGSHAN CO.,LTD.	时速250公里标动转向架动车构架交验尺寸检测报告		检测日期	2020.12.18
		序列号	250070004011 191100001	操作者

当前温度：X=24.261 Y=23.939 Z=24.493 P=21.518
 温度补偿是 开

↔	毫米	距离1 - 圆40 至 圆39 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	100.005	0.005	0.000
↔	毫米	距离2 - 圆66 至 圆65 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	99.991	-0.009	0.000
↔	毫米	距离3 - 圆9 至 圆10 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	99.987	-0.013	0.000
↔	毫米	距离4 - 圆19 至 圆20 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	100.000	0.300	-0.300	99.971	-0.029	0.000
↔	毫米	距离5 - 点85 至 圆41 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	932.875	-0.125	0.000
↔	毫米	距离6 - 点85 至 圆67 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	933.119	0.119	0.000
↔	毫米	距离7 - 点85 至 圆11 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	933.018	0.018	0.000
↔	毫米	距离8 - 点85 至 圆21 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	933.000	0.300	-0.300	932.981	-0.019	0.000
↔	毫米	距离9 - 圆41 至 点85 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	719.954	-0.046	0.000
↔	毫米	距离10 - 点85 至 圆67 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	720.040	0.040	0.000
↔	毫米	距离11 - 点85 至 圆11 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	719.854	-0.146	0.000
↔	毫米	距离12 - 点 85 至 圆21 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	720.000	0.300	-0.300	720.050	0.050	0.000

↔	毫米	距离254 - 点85 至 圆39 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	820.000	0.800	-0.800	819.979	-0.021	0.000	
↔	毫米	距离255 - 点85 至 圆65 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	820.000	0.800	-0.800	820.026	0.026	0.000	
↔	毫米	距离256 - 点85 至 圆9 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	820.000	0.800	-0.800	819.835	-0.165	0.000	
↔	毫米	距离257 - 点85 至 圆19 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	820.000	0.800	-0.800	820.059	0.059	0.000	
⌀	毫米	位置4 - 圆82					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.013	0.013	0.000	
⌀	毫米	位置5 - 圆69					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.008	0.008	0.000	
⌀	毫米	位置6 - 圆68					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.035	0.035	0.005	
⌀	毫米	位置1 - 圆78					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.029	0.029	0.000	
↔	毫米	距离13 - 平面27 至 平面28 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.025	0.025	0.000	
↔	毫米	距离14 - 平面48 至 平面49 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.030	0.030	0.000	
↔	毫米	距离15 - 平面6 至 平面5 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.019	0.019	0.000	
↔	毫米	距离16 - 平面13 至 平面12 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	136.000	0.100	0.000	136.014	0.014	0.000	
FCF平行度1	毫米	// 0.2 YZ					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
直线6	0.000	0.200	0.000	0.148	0.148	0.000	0.000

FCF平行度2	毫米	<div><div></div><div>0.2</div><div>YZ</div></div>					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
直线7	0.000	0.200	0.000	0.026	0.026	0.000	0.000
							<div><div></div></div>
↔	毫米	距离17 - 点85 至 圆6 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	999.926	-0.074	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离18 - 点85 至 圆7 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	1000.241	0.241	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离19 - 点85 至 圆8 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	1000.073	0.073	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离20 - 点85 至 圆5 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1000.000	0.300	-0.300	1000.042	0.042	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离21 - 点57 至 点59 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	42.000	0.500	0.200	42.334	0.334	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离22 - 点37 至 点35 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	42.000	0.500	0.200	42.338	0.338	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离23 - 圆79 至 圆80 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	175.000	0.300	-0.300	174.996	-0.004	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离24 - 圆75 至 圆76 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	175.000	0.300	-0.300	174.982	-0.018	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离25 - 平面55 至 圆79 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.500	-0.500	129.929	-0.071	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离26 - 平面55 至 圆80 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.500	-0.500	129.952	-0.048	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离27 - 平面55 至 圆75 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.500	-0.500	129.911	-0.089	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	距离28 - 平面55 至 圆76 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.500	-0.500	129.922	-0.078	0.000	<div><div></div></div>

↔	毫米	距离29 - 圆46 至 圆51 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	137.000	0.300	-0.300	136.979	-0.021	0.000
↔	毫米	距离30 - 圆70 至 圆71 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	137.000	0.300	-0.300	136.986	-0.014	0.000
↔	毫米	距离31 - 圆14 至 圆15 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	137.000	0.300	-0.300	136.981	-0.019	0.000
↔	毫米	距离32 - 圆25 至 圆24 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	137.000	0.300	-0.300	136.973	-0.027	0.000
↔	毫米	距离33 - 点85 至 圆51 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	675.500	0.500	-0.500	675.431	-0.069	0.000
↔	毫米	距离34 - 点85 至 圆71 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	675.500	0.500	-0.500	675.664	0.164	0.000
↔	毫米	距离35 - 点85 至 圆15 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	675.500	0.500	-0.500	675.583	0.083	0.000
↔	毫米	距离36 - 点85 至 圆25 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	675.500	0.500	-0.500	675.489	-0.011	0.000
↔	毫米	距离37 - 点85 至 圆51 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	647.000	0.200	-0.200	647.078	0.078	0.000
↔	毫米	距离38 - 点85 至 圆71 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	647.000	0.200	-0.200	647.017	0.017	0.000
↔	毫米	距离39 - 点85 至 圆15 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	647.000	0.200	-0.200	646.939	-0.061	0.000
↔	毫米	距离40 - 点85 至 圆25 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	647.000	0.200	-0.200	647.004	0.004	0.000
↔	毫米	距离41 - 点85 至 圆52 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	864.000	0.500	-0.500	863.835	-0.165	0.000

↔	毫米	距离42 - 点85 至 圆72 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	864.000	0.500	-0.500	864.296	0.296	0.000
↔	毫米	距离43 - 点85 至 圆16 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	864.000	0.500	-0.500	864.032	0.032	0.000
↔	毫米	距离44 - 点85 至 圆26 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	864.000	0.500	-0.500	864.081	0.081	0.000
↔	毫米	距离45 - 点85 至 圆52 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	980.000	0.300	-0.300	980.040	0.040	0.000
↔	毫米	距离46 - 点85 至 圆72 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	980.000	0.300	-0.300	979.776	-0.224	0.000
↔	毫米	距离47 - 点85 至 圆16 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	980.000	0.300	-0.300	980.090	0.090	0.000
↔	毫米	距离48 - 点85 至 圆26 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	980.000	0.300	-0.300	979.908	-0.092	0.000
↔	毫米	距离49 - 点85 至 点63 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	834.000	0.500	0.000	834.231	0.231	0.000
↔	毫米	距离50 - 点85 至 点75 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	834.000	0.500	0.000	834.506	0.506	0.006
↔	毫米	距离51 - 点85 至 点17 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	834.000	0.500	0.000	834.370	0.370	0.000
↔	毫米	距离52 - 点85 至 点29 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	834.000	0.500	0.000	834.316	0.316	0.000
↔	毫米	距离53 - 平面55 至 平面31 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	400.000	0.500	-0.500	400.015	0.015	0.000
↔	毫米	距离54 - 平面55 至 平面51 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	400.000	0.500	-0.500	400.034	0.034	0.000

↔	毫米	距离55 - 平面55 至 平面8 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	400.000	0.500	-0.500	400.043	0.043	0.000
↔	毫米	距离56 - 平面55 至 平面15 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	400.000	0.500	-0.500	400.045	0.045	0.000
⌀	毫米	位置13 - 圆54				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	28.000	0.033	0.000	27.998	-0.002	-0.002
⌀	毫米	位置14 - 圆74				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	28.000	0.033	0.000	27.984	-0.016	-0.016
↔	毫米	距离57 - 点85 至 圆54 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	624.000	0.500	-0.500	623.956	-0.044	0.000
↔	毫米	距离58 - 点85 至 圆74 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	624.000	0.500	-0.500	624.078	0.078	0.000
↔	毫米	距离59 - 点85 至 圆18 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	624.000	0.500	-0.500	623.962	-0.038	0.000
↔	毫米	距离60 - 点85 至 圆28 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	624.000	0.500	-0.500	624.032	0.032	0.000
↔	毫米	距离65 - 圆6 至 圆7 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2000.000	0.300	-0.300	2000.168	0.168	0.000
↔	毫米	距离66 - 圆5 至 圆8 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2000.000	0.300	-0.300	2000.115	0.115	0.000
↔	毫米	距离67 - 圆6 至 圆5 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2500.000	0.300	-0.300	2500.206	0.206	0.000
↔	毫米	距离68 - 圆7 至 圆8 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	2500.000	0.300	-0.300	2500.040	0.040	0.000
↔	毫米	距离72 - 点85 至 圆82 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.041	0.041	0.000

↔	毫米	距离73 - 点85 至 圆69 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	769.972	-0.028	0.000
↔	毫米	距离74 - 点85 至 圆13 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	769.973	-0.027	0.000
↔	毫米	距离75 - 点85 至 圆78 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	770.000	0.100	-0.100	770.027	0.027	0.000
↔	毫米	距离76 - 点85 至 圆6 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.168	0.168	0.000
↔	毫米	距离77 - 点85 至 圆7 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.029	0.029	0.000
↔	毫米	距离78 - 点85 至 圆8 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.010	0.010	0.000
↔	毫米	距离79 - 点85 至 圆5 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1250.000	0.300	-0.300	1250.038	0.038	0.000
↔	毫米	距离80 - 点85 至 平面28 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.150	-0.150	1087.948	-0.052	0.000
↔	毫米	距离81 - 点85 至 平面49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.150	-0.150	1088.051	0.051	0.000
↔	毫米	距离82 - 点85 至 平面6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.150	-0.150	1087.933	-0.067	0.000
↔	毫米	距离83 - 点85 至 平面13 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.150	-0.150	1088.037	0.037	0.000
↔	毫米	距离84 - 点85 至 圆61 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	442.970	-0.030	0.000
↔	毫米	距离85 - 点85 至 圆62 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	442.926	-0.074	0.000

↔	毫米	距离86 - 点85 至 圆63 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	442.876	-0.124	0.000
↔	毫米	距离87 - 点85 至 圆64 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	442.848	-0.152	0.000
↔	毫米	距离88 - 点85 至 圆35 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	443.236	0.236	0.000
↔	毫米	距离89 - 点85 至 圆36 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	443.175	0.175	0.000
↔	毫米	距离90 - 点85 至 圆37 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	443.135	0.135	0.000
↔	毫米	距离91 - 点85 至 圆38 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	443.000	0.300	-0.300	443.146	0.146	0.000
↔	毫米	距离92 - 点85 至 平面45 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.504	0.004	0.000
↔	毫米	距离93 - 平面44 至 点85 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.500	0.000	0.000
↔	毫米	距离94 - 点85 至 平面43 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.494	-0.006	0.000
↔	毫米	距离95 - 平面42 至 点85 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.486	-0.014	0.000
↔	毫米	距离96 - 点85 至 平面23 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.421	-0.079	0.000
↔	毫米	距离97 - 平面22 至 点85 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.423	-0.077	0.000
↔	毫米	距离98 - 点85 至 平面21 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.427	-0.073	0.000

↔	毫米	距离99 - 平面20 至 点85 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	504.500	0.300	-0.300	504.429	-0.071	0.000
↔	毫米	距离100 - 点85 至 圆55 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	660.000	0.500	0.000	660.273	0.273	0.000
↔	毫米	距离101 - 点85 至 圆29 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	660.000	0.500	0.000	660.265	0.265	0.000
↔	毫米	距离286 - 点80 至 平面43 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	61.500	1.000	-1.000	61.564	0.064	0.000
↔	毫米	距离287 - 点81 至 平面20 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	61.500	1.000	-1.000	61.309	-0.191	0.000
↔	毫米	距离102 - 圆64 至 圆61 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	400.000	0.300	-0.300	399.987	-0.013	0.000
↔	毫米	距离103 - 圆35 至 圆38 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	400.000	0.300	-0.300	400.046	0.046	0.000
↔	毫米	距离104 - 点85 至 圆55 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	445.000	0.300	-0.300	445.123	0.123	0.000
↔	毫米	距离105 - 点85 至 圆29 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	445.000	0.300	-0.300	444.974	-0.026	0.000
↔	毫米	距离106 - 圆60 至 圆57 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	500.000	0.300	-0.300	500.031	0.031	0.000
↔	毫米	距离107 - 圆31 至 圆34 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	500.000	0.300	-0.300	500.029	0.029	0.000
↔	毫米	距离108 - 圆82 至 点58 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	152.500	0.300	-0.300	152.346	-0.154	0.000
↔	毫米	距离109 - 点36 至 圆12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	152.500	0.300	-0.300	152.518	0.018	0.000

↔	毫米	距离110 - 点58 至 圆60 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	342.500	0.200	-0.200	342.381	-0.119	0.000
↔	毫米	距离111 - 圆34 至 点36 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	342.500	0.200	-0.200	342.441	-0.059	0.000
↔	毫米	距离112 - 圆68 至 平面40 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	201.000	1.000	-1.000	201.235	0.235	0.000
↔	毫米	距离113 - 平面18 至 圆78 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	201.000	1.000	-1.000	201.102	0.102	0.000
↔	毫米	距离114 - 点85 至 平面41 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	395.000	0.500	-0.500	394.951	-0.049	0.000
↔	毫米	距离115 - 点85 至 平面19 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	395.000	0.500	-0.500	395.100	0.100	0.000
↔	毫米	距离116 - 圆82 至 圆51 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	123.000	1.000	-1.000	122.963	-0.037	0.000
↔	毫米	距离117 - 圆70 至 圆68 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	123.000	1.000	-1.000	122.945	-0.055	0.000
↔	毫米	距离118 - 圆14 至 圆12 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	123.000	1.000	-1.000	123.058	0.058	0.000
↔	毫米	距离119 - 圆78 至 圆25 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	123.000	1.000	-1.000	123.023	0.023	0.000
↔	毫米	距离120 - 圆51 至 圆53 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	299.000	1.000	-1.000	298.994	-0.006	0.000
↔	毫米	距离121 - 圆70 至 圆73 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	299.000	1.000	-1.000	298.748	-0.252	0.000
↔	毫米	距离122 - 圆14 至 圆17 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	299.000	1.000	-1.000	299.172	0.172	0.000

↔	毫米	距离123 - 圆25 至 圆27 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	299.000	1.000	-1.000	298.926	-0.074	0.000
↔	毫米	距离124 - 圆51 至 平面37 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	353.500	3.000	-3.000	353.406	-0.094	0.000
↔	毫米	距离125 - 圆70 至 平面52 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	353.500	3.000	-3.000	353.372	-0.128	0.000
↔	毫米	距离126 - 圆14 至 平面9 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	353.500	3.000	-3.000	353.520	0.020	0.000
↔	毫米	距离127 - 平面16 至 圆25 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	353.500	3.000	-3.000	353.520	0.020	0.000
↔	毫米	距离128 - 平面28 至 圆51 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	412.500	1.000	-1.000	412.516	0.016	0.000
↔	毫米	距离129 - 圆71 至 平面49 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	412.500	1.000	-1.000	412.387	-0.113	0.000
↔	毫米	距离130 - 平面6 至 圆15 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	412.500	1.000	-1.000	412.350	-0.150	0.000
↔	毫米	距离131 - 圆25 至 平面13 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	412.500	1.000	-1.000	412.548	0.048	0.000
↔	毫米	距离132 - 圆54 至 圆51 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.475	-0.025	0.000
↔	毫米	距离133 - 圆74 至 圆71 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.586	0.086	0.000
↔	毫米	距离134 - 圆15 至 圆18 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.621	0.121	0.000
↔	毫米	距离135 - 圆28 至 圆25 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.457	-0.043	0.000

↔	毫米	距离136 - 圆52 至 圆51 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.403	-0.097	0.000
↔	毫米	距离137 - 圆72 至 圆71 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.632	0.132	0.000
↔	毫米	距离138 - 圆16 至 圆15 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.448	-0.052	0.000
↔	毫米	距离139 - 圆26 至 圆25 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.593	0.093	0.000
↔	毫米	距离140 - 圆82 至 平面29 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	216.000	0.500	-0.500	216.077	0.077	0.000
↔	毫米	距离141 - 圆68 至 平面50 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	216.000	0.500	-0.500	216.116	0.116	0.000
↔	毫米	距离142 - 圆12 至 平面7 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	216.000	0.500	-0.500	216.111	0.111	0.000
↔	毫米	距离143 - 圆78 至 平面14 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	216.000	0.500	-0.500	216.054	0.054	0.000
↔	毫米	距离144 - 平面29 至 圆54 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	109.797	-0.203	0.000
↔	毫米	距离145 - 平面50 至 圆74 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	109.786	-0.214	0.000
↔	毫米	距离146 - 平面7 至 圆18 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	109.961	-0.039	0.000
↔	毫米	距离147 - 圆28 至 平面14 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	109.931	-0.069	0.000
↔	毫米	距离148 - 圆54 至 平面31 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.267	0.267	0.000

↔	毫米	距离149 - 平面51 至 圆74 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.292	0.292	0.000
↔	毫米	距离150 - 平面8 至 圆18 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.144	0.144	0.000
↔	毫米	距离151 - 圆28 至 平面15 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.167	0.167	0.000
↔	毫米	距离70 - 点85 至 圆43 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	641.000	4.000	-4.000	641.465	0.465	0.000
↔	毫米	距离152 - 点85 至 圆44 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	641.000	4.000	-4.000	641.495	0.495	0.000
↔	毫米	距离153 - 点85 至 圆43 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1255.000	4.000	-3.000	1255.719	0.719	0.000
↔	毫米	距离154 - 点85 至 圆44 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1255.000	4.000	-3.000	1254.678	-0.322	0.000
↔	毫米	距离69 - 圆6 至 圆8				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	3201.560	1.000	-1.000	3201.701	0.141	0.000
↔	毫米	距离71 - 圆5 至 圆7				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	3201.560	1.000	-1.000	3201.794	0.234	0.000
↔	毫米	距离155 - 平面25 至 圆82 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	459.000	2.500	-2.500	458.676	-0.324	0.000
↔	毫米	距离156 - 平面38 至 圆68 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	459.000	2.500	-2.500	458.659	-0.341	0.000
↔	毫米	距离157 - 圆12 至 平面3 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	459.000	2.500	-2.500	458.611	-0.389	0.000
↔	毫米	距离158 - 平面10 至 圆78 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	459.000	2.500	-2.500	458.768	-0.232	0.000

↔	毫米	距离159 - 圆61 至 圆62 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	129.998	-0.002	0.000	
↔	毫米	距离160 - 圆63 至 圆64 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	129.980	-0.020	0.000	
↔	毫米	距离161 - 圆60 至 圆59 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	130.035	0.035	0.000	
↔	毫米	距离162 - 圆57 至 圆58 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	130.001	0.001	0.000	
↔	毫米	距离163 - 圆35 至 圆36 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	130.030	0.030	0.000	
↔	毫米	距离164 - 圆38 至 圆37 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	130.031	0.031	0.000	
↔	毫米	距离165 - 圆34 至 圆33 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	130.067	0.067	0.000	
↔	毫米	距离166 - 圆32 至 圆31 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	130.000	0.200	-0.200	129.991	-0.009	0.000	
FCF平面度1	毫米	1					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面32	0.000	1.000		0.296	0.296	0.000	
FCF平面度2	毫米	1					
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS
平面34	0.000	1.000		0.121	0.121	0.000	
↔	毫米	距离167 - 平面28 至 点46 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	38.000	0.300	-0.300	38.017	0.017	0.000	
↔	毫米	距离168 - 平面27 至 点49 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	38.000	0.300	-0.300	37.876	-0.124	0.000	
↔	毫米	距离169 - 平面48 至 点71 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	38.000	0.300	-0.300	37.896	-0.104	0.000	

↔	毫米	距离170 - 平面49 至 点68 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	37.982	-0.018	0.000
↔	毫米	距离171 - 平面6 至 点10 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	37.987	-0.013	0.000
↔	毫米	距离172 - 平面5 至 点13 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	37.899	-0.101	0.000
↔	毫米	距离173 - 点25 至 平面12 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	37.871	-0.129	0.000
↔	毫米	距离174 - 平面13 至 点22 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	38.000	0.300	-0.300	38.018	0.018	0.000
↔	毫米	距离175 - 圆52 至 圆54 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	240.000	0.300	-0.300	239.879	-0.121	0.000
↔	毫米	距离176 - 圆72 至 圆74 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	240.000	0.300	-0.300	240.217	0.217	0.000
↔	毫米	距离177 - 圆16 至 圆18 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	240.000	0.300	-0.300	240.070	0.070	0.000
↔	毫米	距离178 - 圆26 至 圆28 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	240.000	0.300	-0.300	240.049	0.049	0.000
①	毫米	位置17				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	61.000	0.300	-0.300	61.040	0.040	0.000
①	毫米	位置28				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	61.000	0.300	-0.300	61.090	0.090	0.000
↔	毫米	距离179 - 点85 至 平面53 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	430.000	0.500	-0.500	429.567	-0.433	0.000
↔	毫米	距离180 - 平面54 至 点85 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	430.000	0.500	-0.500	429.864	-0.136	0.000

↔	毫米	距离181 - 平面31 至 点64 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	82.000	0.300	-0.300	81.972	-0.028	0.000
↔	毫米	距离182 - 平面51 至 点76 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	82.000	0.300	-0.300	82.014	0.014	0.000
↔	毫米	距离183 - 平面8 至 点18 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	82.000	0.300	-0.300	81.976	-0.024	0.000
↔	毫米	距离184 - 平面15 至 点30 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	82.000	0.300	-0.300	81.967	-0.033	0.000
↔	毫米	距离185 - 圆41 至 圆40 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	173.990	-0.010	0.000
↔	毫米	距离186 - 圆66 至 圆67 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	174.008	0.008	0.000
↔	毫米	距离187 - 圆10 至 圆11 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	173.989	-0.011	0.000
↔	毫米	距离188 - 圆21 至 圆20 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	174.000	0.300	-0.300	173.988	-0.012	0.000
↔	毫米	距离189 - 点85 至 点45 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.625	0.125	0.000
↔	毫米	距离190 - 点85 至 点67 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.985	0.485	0.000
↔	毫米	距离191 - 点85 至 点9 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.791	0.291	0.000
↔	毫米	距离192 - 点21 至 点85 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	829.500	0.500	0.000	829.820	0.320	0.000
↔	毫米	距离193 - 点85 至 平面37 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1000.500	0.500	-0.500	1000.484	-0.016	0.000

↔	毫米	距离194 - 点85 至 平面52 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1000.500	0.500	-0.500	1000.391	-0.109	0.000
↔	毫米	距离195 - 点85 至 平面9 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1000.500	0.500	-0.500	1000.447	-0.053	0.000
↔	毫米	距离196 - 点85 至 平面16 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1000.500	0.500	-0.500	1000.524	0.024	0.000
⌀	毫米	位置18 - 圆52				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	18.000	0.200	-0.200	18.012	0.012	0.000
⌀	毫米	位置26 - 圆14				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	17.000	0.200	-0.200	17.046	0.046	0.000
⌀	毫米	位置32 - 圆25				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	17.000	0.200	-0.200	17.100	0.100	0.000
⌀	毫米	位置19 - 圆51				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	17.000	0.200	-0.200	17.094	0.094	0.000
⌀	毫米	位置20 - 圆70				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	17.000	0.200	-0.200	17.149	0.149	0.000
⌀	毫米	位置21 - 圆72				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	18.000	0.200	-0.200	18.019	0.019	0.000
↔	毫米	距离197 - 平面39 至 平面40 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.108	0.108	0.000
↔	毫米	距离198 - 平面17 至 平面18 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.020	0.020	0.000
□	毫米	位置33				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	150.000	0.500	-0.500	150.110	0.110	0.000
□	毫米	位置22				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	150.000	0.500	-0.500	150.070	0.070	0.000

↔	毫米	距离199 - 圆47 至 圆48 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	187.000	0.500	-0.500	186.969	-0.031	0.000
↔	毫米	距离200 - 圆49 至 圆50 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	187.000	0.500	-0.500	186.972	-0.028	0.000
↔	毫米	距离201 - 平面55 至 圆47 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	150.000	0.500	-0.500	149.913	-0.087	0.000
↔	毫米	距离202 - 平面55 至 圆48 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	150.000	0.500	-0.500	149.907	-0.093	0.000
↔	毫米	距离203 - 平面55 至 圆49 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	150.000	0.500	-0.500	149.992	-0.008	0.000
↔	毫米	距离204 - 平面55 至 圆50 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	150.000	0.500	-0.500	149.975	-0.025	0.000
⌀	毫米	位置23 - 圆48				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	13.000	0.200	-0.200	13.068	0.068	0.000
⌀	毫米	位置24 - 圆49				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	13.000	0.200	-0.200	13.027	0.027	0.000
↔	毫米	距离205 - 平面37 至 点52 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	75.000	0.300	-0.300	74.979	-0.021	0.000
↔	毫米	距离206 - 平面52 至 点74 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	75.000	0.300	-0.300	74.951	-0.049	0.000
↔	毫米	距离207 - 平面9 至 点16 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	75.000	0.300	-0.300	75.051	0.051	0.000
↔	毫米	距离208 - 平面16 至 点28 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	75.000	0.300	-0.300	75.080	0.080	0.000
□	毫米	位置25				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	36.000	0.300	-0.300	36.090	0.090	0.000

	毫米	位置40				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	36.000	0.300	-0.300	36.100	0.100	0.000
	毫米	距离209 - 平面55 至 平面29 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	220.000	0.500	-0.500	219.950	-0.050	0.000
	毫米	距离210 - 平面55 至 平面50 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	220.000	0.500	-0.500	219.956	-0.044	0.000
	毫米	距离211 - 平面55 至 平面7 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	220.000	0.500	-0.500	219.937	-0.063	0.000
	毫米	距离212 - 平面55 至 平面14 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	220.000	0.500	-0.500	219.947	-0.053	0.000
	毫米	距离213 - 平面55 至 点42 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	295.000	0.200	-0.200	294.794	-0.206	-0.006
	毫米	距离214 - 平面55 至 点66 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	295.000	0.200	-0.200	294.809	-0.191	0.000
	毫米	距离215 - 平面55 至 点8 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	295.000	0.200	-0.200	294.799	-0.201	-0.001
	毫米	距离216 - 平面55 至 点20 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	295.000	0.200	-0.200	294.867	-0.133	0.000
	毫米	距离217 - 点85 至 点77 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	360.000	0.500	-0.500	359.882	-0.118	0.000
	毫米	位置41				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	360.000	0.500	-0.500	359.920	-0.080	0.000
	毫米	距离218 - 圆59 至 圆60 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	130.035	0.035	0.000
	毫米	距离219 - 圆57 至 圆58 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	130.001	0.001	0.000








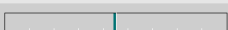


↔	毫米	距离220 - 圆31 至 圆32 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	129.991	-0.009	0.000
↔	毫米	距离221 - 圆33 至 圆34 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	130.067	0.067	0.000
↔	毫米	距离222 - 圆60 至 点56 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	19.985	-0.015	0.000
↔	毫米	距离223 - 圆59 至 点55 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.125	0.125	0.000
↔	毫米	距离224 - 圆58 至 点54 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	19.972	-0.028	0.000
↔	毫米	距离225 - 圆57 至 点53 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.124	0.124	0.000
↔	毫米	距离226 - 圆31 至 点31 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.034	0.034	0.000
↔	毫米	距离227 - 圆32 至 点32 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.014	0.014	0.000
↔	毫米	距离228 - 圆33 至 点33 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.087	0.087	0.000
↔	毫米	距离229 - 圆34 至 点34 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.041	0.041	0.000
↔	毫米	距离230 - 圆57 至 点85 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	22.000	0.200	-0.200	21.874	-0.126	0.000
↔	毫米	距离231 - 圆31 至 点85 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	22.000	0.200	-0.200	21.960	-0.040	0.000
↔	毫米	距离232 - 点55 至 点56 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.924	-0.076	0.000

↔	毫米	距离233 - 点54 至 点53 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.905	-0.095	0.000
↔	毫米	距离234 - 点32 至 点31 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.943	-0.057	0.000
↔	毫米	距离235 - 点34 至 点33 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.939	-0.061	0.000
↔	毫米	距离236 - 圆79 至 点85 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	97.500	0.300	-0.300	97.581	0.081	0.000
↔	毫米	距离237 - 圆77 至 点85 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	97.500	0.300	-0.300	97.438	-0.062	0.000
↔	毫米	距离238 - 点43 至 点85 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1305.000	1.200	-1.200	1304.863	-0.137	0.000
↔	毫米	距离239 - 点85 至 点44 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1305.000	1.200	-1.200	1305.238	0.238	0.000
↔	毫米	距离240 - 平面30 至 平面55 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	135.058	0.300	-0.300	134.993	-0.065	0.000
↔	毫米	距离241 - 平面55 至 平面33 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	135.058	0.300	-0.300	134.940	-0.118	0.000
↔	毫米	距离242 - 圆62 至 圆61 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	129.998	-0.002	0.000
↔	毫米	距离243 - 圆63 至 圆64 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	129.980	-0.020	0.000
↔	毫米	距离244 - 圆38 至 圆37 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	130.031	0.031	0.000
↔	毫米	距离245 - 圆36 至 圆35 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	130.000	0.200	-0.200	130.030	0.030	0.000

↔	毫米	距离258 - 点62 至 点61 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.920	-0.080	0.000
↔	毫米	距离259 - 点60 至 平面46 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.934	-0.066	0.000
↔	毫米	距离260 - 点40 至 点39 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.886	-0.114	0.000
↔	毫米	距离261 - 点38 至 平面24 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	90.000	0.300	-0.300	89.906	-0.094	0.000
↔	毫米	距离262 - 圆61 至 点62 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.085	0.085	0.000
↔	毫米	距离263 - 圆62 至 点61 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	19.992	-0.008	0.000
↔	毫米	距离264 - 圆63 至 点60 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.086	0.086	0.000
↔	毫米	距离265 - 圆64 至 平面46 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	19.959	-0.041	0.000
↔	毫米	距离266 - 圆35 至 点40 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.008	0.008	0.000
↔	毫米	距离267 - 圆36 至 点39 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.136	0.136	0.000
↔	毫米	距离268 - 圆37 至 点38 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.003	0.003	0.000
↔	毫米	距离269 - 圆38 至 平面24 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	20.000	0.200	-0.200	20.122	0.122	0.000
↔	毫米	距离270 - 点85 至 圆64 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	72.000	0.300	-0.300	71.868	-0.132	0.000

↔	毫米	距离271 - 点85 至 圆38 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	72.000	0.300	-0.300	72.011	0.011	0.000
↔	毫米	距离272 - 平面55 至 平面26 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	25.000	0.200	-0.200	25.019	0.019	0.000
↔	毫米	距离273 - 平面55 至 平面47 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	25.000	0.200	-0.200	24.999	-0.001	0.000
↔	毫米	距离274 - 平面55 至 平面4 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	25.000	0.200	-0.200	25.004	0.004	0.000
↔	毫米	距离275 - 平面55 至 平面11 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	25.000	0.200	-0.200	24.988	-0.012	0.000
↔	毫米	距离276 - 圆82 至 平面57 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	4.000	0.100	-0.100	3.923	-0.077	0.000
↔	毫米	距离277 - 平面57 至 圆68 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	4.000	0.100	-0.100	3.889	-0.111	-0.011
↔	毫米	距离278 - 平面57 至 圆12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	4.000	0.100	-0.100	3.876	-0.124	-0.024
↔	毫米	距离279 - 平面57 至 圆78 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	4.000	0.100	-0.100	3.943	-0.057	0.000
↔	毫米	距离280 - 圆53 至 圆52 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.000	0.300	-0.300	33.969	-0.031	0.000
↔	毫米	距离281 - 圆73 至 圆72 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.000	0.300	-0.300	34.009	0.009	0.000
↔	毫米	距离282 - 圆16 至 圆17 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.000	0.300	-0.300	33.991	-0.009	0.000
↔	毫米	距离283 - 圆26 至 圆27 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	34.000	0.300	-0.300	33.978	-0.022	0.000

↔	毫米	距离284 - 平面36 至 平面41 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	120.000	0.500	-0.500	120.109	0.109	0.000
↔	毫米	距离285 - 平面19 至 平面35 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	120.000	0.500	-0.500	120.089	0.089	0.000
↔	毫米	距离250 - 点48 至 点47 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.375	-0.125	0.000
↔	毫米	距离251 - 点70 至 点69 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.373	-0.127	0.000
↔	毫米	距离252 - 点12 至 点11 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.389	-0.111	0.000
↔	毫米	距离253 - 点23 至 点24 (Y 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	60.500	0.300	-0.300	60.382	-0.118	0.000
↔	毫米	距离246 - 平面31 至 圆54 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.267	0.267	0.000
↔	毫米	距离247 - 圆74 至 平面51 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.292	0.292	0.000
↔	毫米	距离248 - 平面8 至 圆18 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.144	0.144	0.000
↔	毫米	距离249 - 圆28 至 平面15 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	70.000	0.300	-0.300	70.167	0.167	0.000
母	毫米	位置38 - 圆55				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	63.500	0.300	-0.300	63.465	-0.035	0.000
母	毫米	位置39 - 圆29				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	63.500	0.300	-0.300	63.484	-0.016	0.000
母	毫米	位置27 - 圆56				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
D	26.000	0.200	-0.200	26.013	0.013	0.000

⌀	毫米	位置29 - ⌀80					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	26.000	0.200	-0.200	25.977	-0.023	0.000	
⌀	毫米	位置30 - ⌀75					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	26.000	0.200	-0.200	25.964	-0.036	0.000	
⌀	毫米	位置31 - ⌀76					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	26.000	0.200	-0.200	25.979	-0.021	0.000	
↔	毫米	距离61 - 平面55 至 平面40 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	205.000	0.300	-0.300	205.074	0.074	0.000	
↔	毫米	距离62 - 平面55 至 平面18 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	205.000	0.300	-0.300	204.995	-0.005	0.000	
↔	毫米	距离63 - 平面55 至 点58 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	156.500	0.300	-0.300	156.219	-0.281	0.000	
↔	毫米	距离64 - 平面55 至 点36 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	156.500	0.300	-0.300	156.343	-0.157	0.000	
↔	毫米	距离288 - 平面55 至 平面18 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	205.000	0.200	-0.200	204.995	-0.005	0.000	
↔	毫米	距离289 - 平面17 至 平面55 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	185.000	0.200	-0.200	184.975	-0.025	0.000	
↔	毫米	距离290 - 平面40 至 平面55 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	205.000	0.200	-0.200	205.074	0.074	0.000	
↔	毫米	距离291 - 平面39 至 平面55 (Z 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	185.000	0.200	-0.200	184.966	-0.034	0.000	