中国中军中车鹿山机车车辆有限公司 CRRC CRRC TANGSHAN CO.LTD.	里标动转向架	1拖车构架尺寸检测报告	检测日期	2020.01.07
CRRC CRRC TANGSHAN CO., LTD.	序列号	250070003997 191000002	操作者	张倩

当前温度: X=23.428 Y=23.3 Z=23.93 P=22.555

温度补偿				正文• 同	22 万 回22 0/ <i>t</i>	н	
	毫米	T O!	T O!		32 至 圆33 (Y 轴		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	100.000	0.300	-0.300	99.964	-0.036	0.000	
←→	毫米			距离2 - 圆	27 至 圆28 (Y车	由)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	100.000	0.300	-0.300	99.965	-0.035	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离3 - 圆	10 至 圆9 (Y 轴	1)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	100.000	0.300	-0.300	99.968	-0.032	0.000	
←→	毫米			距离4 - 圆	14 至 圆15 (Y车	由)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	100.000	0.300	-0.300	99.993	-0.007	0.000	
←→	毫米			距离5 - 圆	34 至 点49 (X 勃	由)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	933.000	0.300	-0.300	933.181	0.181	0.000	
←→	毫米			距离6 - 点	49 至 圆29 (X车	由)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	933.000	0.300	-0.300	932.876	-0.124	0.000	
←→	毫米			距离 7 - 点	49 至 圆11 (X车	由)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	933.000	0.300	-0.300	932.865	-0.135	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离8 - 点·	49 至 圆16 (X车	由)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	933.000	0.300	-0.300	933.151	0.151	0.000	
←→	毫米			距离9 - 点	49 至 圆33 (Y 轴	曲)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	720.000	0.300	-0.300	719.935	-0.065	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	720.035	0.035	0.000	
←→	毫米				(49 至 圆10 (Y		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	720.000	0.300	-0.300	719.948	-0.052	0.000	
←→	毫米				(49 至 圆15 (Y		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	720.000	0.300	-0.300	720.081	0.081	0.000	
	, 20.000	0.500	0.500	, 20.001	0.001	0.000	

#	毫米				位置22	! - 柱体1		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	pr. H. C.	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.004	ļ	0.004	0.000	
#	毫米					3 - 柱体2		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	P. H. 20	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.007	,	0.007	0.000	
#	毫米					- 柱体3		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	工具2	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.003	}	0.003	0.000	
#	毫米					5 - 柱体4		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	р. д. 20	DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.002		0.002	0.000	
#	毫米					5 - 柱体5		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.021		0.021	0.000	
#	毫米				位置27	' - 柱体6		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.006	5	0.006	0.000	
#	毫米				位置28	3 - 柱体7		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
D	60.000	0.030	0.000	60.004	+	0.004	0.000	
#	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	
←→	毫米			距离13 -	平面24	至 平面25 (X 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	136.000	0.100	0.000	136.07	7	0.077	0.000	
←→	毫米			距离14 -	平面20	至 平面19 (X 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	136.000	0.100	0.000	136.06	5	0.065	0.000	
←→	毫米			距离15	- 平面5	至 平面6 (X 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	136.000	0.100	0.000	136.07	0	0.070	0.000	
←→	毫米			距离16 -	平面10	至 平面11 (X 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	136.000	0.100	0.000	136.12	:4	0.124	0.024	
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	0.013	0.013	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	0.029	0.029	0.000	0.000	
#	毫米				位置9	9 - 圆6		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.050	-0.050	24.99)7	-0.003	0.000	
#	毫米				位置1	0 - 圆 7		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.033	0.000	25.01	.0	0.010	0.000	
#	毫米				位置1	1 - 圆 8		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.033	0.000	25.01	.2	0.012	0.000	
#	毫米				位置1	2 - 圆 5		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
D	25.000	0.033	0.000	25.00)8	0.008	0.000	
↔	毫米			距离	517 - 圆6	至点49 (X轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	1000.000	0.300	-0.300	1000	.105	0.105	0.000	
↔	毫米			距离	· 18 - 点49	9 至 圆7 (X 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	1000.000	0.300	-0.300	999.9	12	-0.088	0.000	
↔	毫米			距离	· 19 - 点49	9 至 圆8 (X 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	1000.000	0.300	-0.300	999.9	02	-0.098	0.000	
↔	毫米			距离	[20 - 点49	9 至 圆5 (X 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	1000.000	0.300	-0.300	1000	.048	0.048	0.000	
←→	毫米			距离	21 - 圆25	至圆26 (X轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	175.000	0.300	-0.300	174.9	98	-0.002	0.000	
←→	毫米			距离	22 - 圆17	至圆18 (X轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	175.000	0.300	-0.300	175.0)12	0.012	0.000	
↔	毫米			距离2	4 - 圆45	至 平面37 (Z 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	130.000	0.500	-0.500	130.0)63	0.063	0.000	
↔	毫米			距离2	5 - 平面3	7 至 圆17 (Z 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	130.000	0.500	-0.500	129.9	05	-0.095	0.000	

\leftrightarrow	毫米			距离26 - 圆2	5 至 平面37 (2	7轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	130.000	0.500	-0.500	129.858	-0.142	0.000	
←→	毫米			距离23 - 平面	ī37 至 圆26 (Z	7轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	130.000	0.500	-0.500	129.863	-0.137	0.000	
↔	毫米			距离27 - 圆	圆7 至 圆6 (X车	曲)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	2000.000	0.500	-0.500	2000.017	0.017	0.000	
←→	毫米			距离28 - 圆	圆8 至 圆5 (X车	曲)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	2000.000	0.500	-0.500	1999.951	-0.049	0.000	
←→	毫米			距离29 - 圆	圆6 至 圆5 (Y车	曲)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	2500.000	0.500	-0.500	2500.321	0.321	0.000	
←→	毫米			距离30 - 圆	圆8 至 圆7 (Y车	曲)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	2500.000	0.500	-0.500	2500.281	0.281	0.000	
←→	毫米			距离39 - 点	49 至 圆6 (Y	抽)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	1250.000	0.300	-0.300	1250.095	0.095	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离40 - 点	49 至 圆7 (Y	抽)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	1250.000	0.300	-0.300	1250.205	0.205	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离41 - 点	49 至 圆8 (Y	抽)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	1250.000	0.300	-0.300	1250.076	0.076	0.000	
↔	毫米			距离42 - 圆	5 至 点49 (Y	抽)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	1250.000	0.300	-0.300	1250.225	0.225	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离47 - 平面	ī31 至 点49 (Y	(轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	395.000	0.500	-0.500	394.988	-0.012	0.000	
←→	毫米			距离48 - 点49	9 至 平面41 ((轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	395.000	0.500	-0.500	395.069	0.069	0.000	
↔	毫米			距离49 - 直线	线3 至 圆37 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	34.199	-0.301	0.000	

	古 业			正承50 回	20 万 古州2 (火)	t day	
N/	毫米	T 01	T 01		38 至 直线3 (Y		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	34.046	-0.454	0.000	
←→	毫米			距离51 - 圆	39 至 直线3 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	34.323	-0.177	0.000	
↔	毫米			距离52 - 圆	40 至 直线3 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	34.346	-0.154	0.000	
↔	毫米			距离53 - 圆	41 至 直线3 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	33.984	-0.516	0.000	
↔	毫米			距离54 - 圆	42 至 直线3 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	34.242	-0.258	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	35.566	1.066	0.000	
\leftrightarrow	毫米			距离56 - 圆	23 至 直线4 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	35.412	0.912	0.000	
↔	毫米				22 至 直线4 (Y		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	34.500	4.000	-2.000	35.632	1.132	0.000	
↔	毫米				21 至 直线 4 (Y :		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	34.500	4.000	-2.000	35.687	1.187	0.000	
111		4.000	-2.000				
AV	毫米	. 70	T O!		20 至 直线4 (Y		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	35.578	1.078	0.000	
←→	毫米				19 至 直线4 (Y		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	34.500	4.000	-2.000	35.710	1.210	0.000	
↔	毫米			距离61 - 平	面25 至 圆37 (X	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	589.500	3.000	-3.000	590.150	0.650	0.000	
←→	毫米			距离62 - 圆4	12 至 平面20 (X	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	589.500	3.000	-3.000	590.270	0.770	0.000	

↔	毫米			距离63 - 平同	面6 至 圆24 (X	(轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	589.500	3.000	-3.000	590.071	0.571	0.000	
←→	毫米			距离64 - 圆19	9 至 平面11 ()	X 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	589.500	3.000	-3.000	590.019	0.519	0.000	
↔	毫米			距离65 - 平面:	39 至 平面29	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	191.500	2.500	-2.500	190.761	-0.739	0.000	
←→	毫米			距离66 - 平面:	39 至 平面28	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	191.500	2.500	-2.500	190.721	-0.779	0.000	
←→	毫米			距离67 - 平面:	39 至 平面27	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	191.500	2.500	-2.500	190.069	-1.431	0.000	
←→	毫米			距离68 - 平面:	39 至 平面13	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	191.500	2.500	-2.500	190.341	-1.159	0.000	
←→	毫米			距离69 - 平面:	39 至 平面14	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	191.500	2.500	-2.500	190.564	-0.936	0.000	
←→	毫米			距离70 - 平面:	39 至 平面15	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	191.500	2.500	-2.500	190.312	-1.188	0.000	
↔	毫米			距离71 - 点·	49 至 圆43 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	641.000	4.000	4.000	640.342	-0.658	0.000	
↔	毫米			距离72 - 点	49 至 圆44 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	641.000	4.000	4.000	640.846	-0.154	0.000	
←→	毫米			距离73 - 圆	43 至 点49 (X	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	1255.000	4.000	-3.000	1253.609	-1.391	0.000	
↔	毫米			距离74 - 点	49 至 圆44 (X	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	1255.000	4.000	-3.000	1255.444	0.444	0.000	
↔	毫米			距离76 - 点34	4 至 平面39 (2	Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	459.000	2.500	-2.500	459.818	0.818	0.000	

←→	毫米			距离	75 - 平面3	89 至 点25 (Z 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	ME	AS	DEV	OUTTOL	
М	459.000	2.500	-2.500	459	.236	0.236	0.000	
↔	毫米			距离77 - 平面		39 至 点7 (Z 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	ME		DEV	OUTTOL	
М	459.000	2.500	-2.500	459	.696	0.696	0.000	
←→	毫米			距离	78 - 平面3	89 至 点16 (Z 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA		DEV	OUTTOL	
М	459.000	2.500	-2.500	459	.579	0.579	0.000	
←→	毫米				距离79 -	圆8 至 圆6		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA	AS	DEV	OUTTOL	
М	3201.560	2.500	-2.500	320	1.703	0.143	0.000	
←→	毫米				距离81 -	圆5 至 圆7		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA		DEV	OUTTOL	
М	3201.560	2.500	-2.500	320	1.874	0.314	0.000	
FCF平面度1	毫米					7 2		
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS	
平面26	0.000	2.000		0.119	0.119	0.000		
平面21	0.000	2.000		0.141	0.141	0.000		
平面38	0.000	2.000		0.006	0.006	0.000		
平面40	0.000	2.000		0.003	0.003	0.000		
FCF平面度2	毫米					7 1		
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS	
平面32	0.000	1.000		0.086	0.086	0.000		
平面34	0.000	1.000		0.189	0.189	0.000		
←→	毫米			距	<u> </u>) 至 点42 (Y 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA	AS	DEV	OUTTOL	
М	627.000	2.500	-2.500	625	5.295	-1.705	0.000	
↔	毫米			距	<u> </u>	至 点33 (Y 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA	AS	DEV	OUTTOL	
М	627.000	2.500	-2.500	625	5.450	-1.550	0.000	
↔	毫米			距	<u> </u>	至 点15 (Y 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA	AS	DEV	OUTTOL	
М	627.000	2.500	-2.500	627	'.249	0.249	0.000	
↔	毫米			距	<u> </u>	至 点24 (Y 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA	AS	DEV	OUTTOL	
М	627.000	2.500	-2.500	626	5.622	-0.378	0.000	
↔	毫米			距离8	86 - 平面26	5 至 平面39 (Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEA	AS	DEV	OUTTOL	
М	211.000	3.500	-2.500	212	.805	1.805	0.000	

\longleftrightarrow	毫米			距离87 - 平面	i39 至 平面21 (Z	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	211.000	3.500	-2.500	213.796	2.796	0.000	
↔	毫米			距离88 - 平面	i39 至 平面38 (Z	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	211.000	3.500	-2.500	211.099	0.099	0.000	
←→	毫米			距离89 - 平面	i39 至 平面40 (Z	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	211.000	3.500	-2.500	211.071	0.071	0.000	
\leftrightarrow	毫米			距离80 - 平	面25 至 点37 (X [‡]	油)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	38.000	0.300	-0.300	38.160	0.160	0.000	
←→	毫米			距离90 - 点2	28 至 平面20 (X 5	油)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	38.000	0.300	-0.300	37.954	-0.046	0.000	
↔	毫米			距离91 - 点	10 至 平面6 (X 轴	i)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	38.000	0.300	-0.300	37.940	-0.060	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离92 - 平	面11 至 点19 (X ⁵	油)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	38.000	0.300	-0.300	38.150	0.150	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离93 - 圆	33 至 圆34 (X 轴	1)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	174.000	0.300	-0.300	173.954	-0.046	0.000	
↔	毫米			距离94 - 圆	29 至 圆28 (X 轴	l)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	174.000	0.300	-0.300	173.904	-0.096	0.000	
←→	毫米			距离95 - 圆	10 至 圆11 (X 轴	1)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	174.000	0.300	-0.300	173.932	-0.068	0.000	
\leftrightarrow	毫米			距离96 - 圆	16 至 圆15 (X 轴	1)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	174.000	0.300	-0.300	173.996	-0.004	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离97 - 点	(49 至 点36 (X 轴		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	829.500	0.500	0.000	829.986	0.486	0.000	
\longleftrightarrow	毫米			距离98 - 点	27 至 点49 (X 轴		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	829.500	0.500	0.000	829.861	0.361	0.000	

↔	毫米			距离99 - 占	49 至 点9 (X ਬ	胂)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV (A)	OUTTOL	
M	829.500	0.500	0.000	829.882	0.382	0.000	
←→	毫米	0.500	0,000		.18 至 点49 (X		
		, TOI	-TOL	MEAS			
AX M	NOMINAL 830 F00	+TOL			DEV 0.361	OUTTOL	
М	829.500	0.500	0.000	829.861		0.000	
#	毫米				13 - 圆48		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	13.000	0.300	-0.300	13.031	0.031	0.000	
#	毫米			位置	14 - 圆47		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	13.000	0.300	-0.300	13.036	0.036	0.000	
#	毫米			位置	15 - 圆49		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	13.000	0.300	-0.300	13.031	0.031	0.000	
#	毫米			位置	16 - 圆50		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	13.000	0.300	-0.300	13.021	0.021	0.000	
←→	毫米			距离101 - 圆	48 至 圆47 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	187.000	0.500	-0.500	186.980	-0.020	0.000	
↔	毫米			距离102 - 圆	49 至 圆50 (Y	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	187.000	0.500	-0.500	187.001	0.001	0.000	
↔	毫米			距离103 - 平同	面37 至 圆47 (2	Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	154.000	0.500	-0.500	153.851	-0.149	0.000	
←→	毫米			距离104 - 圆4	8 至 平面37 (2	Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	154.000	0.500	-0.500	153.829	-0.171	0.000	
←→	毫米			距离105 - 平同	面37 至 圆49 (2	Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	154.000	0.500	-0.500	153.879	-0.121	0.000	
←→	毫米			距离106 - 平同	面37 至 圆50 (2	Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	154.000	0.500	-0.500	153.893	-0.107	0.000	
←→	毫米				43 至 点49 (X		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	1305.000	1.000	-1.000	1305.178	0.178	0.000	
	1303.000	1.000	1.000	1303.170	0.170	5.000	

←→	毫米			距离108 - 点	49 至 点44 (X	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	1305.000	1.000	-1.000	1305.000	0.000	0.000	
←→	毫米			距离109 - 平面	37 至 平面30	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	135.000	0.300	-0.300	134.914	-0.086	0.000	
←→	毫米			距离110 - 平面	37 至 平面33	(Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	135.000	0.300	-0.300	134.920	-0.080	0.000	
#	毫米			位置	17 - 圆45		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	26.000	0.300	-0.300	26.027	0.027	0.000	
#	毫米			位置	.18 - 圆17		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	26.000	0.300	-0.300	25.933	-0.067	0.000	
#	毫米			位置	19 - 圆25		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	26.000	0.300	-0.300	25.980	-0.020	0.000	
#	毫米			位置	20 - 圆26		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
D	26.000	0.300	-0.300	25.967	-0.033	0.000	
←→	毫米			距离111 - 点	49 至 圆45 (X	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	97.500	0.300	-0.300	97.448	-0.052	0.000	
←→	毫米			距离112 - 圆	25 至 点49 (X	轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	97.500	0.300	-0.300	97.425	-0.075	0.000	
1	毫米			1	位置2		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	360.000	0.500	-0.500	360.120	0.120	0.000	
1	毫米			1	位置1		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	360.000	0.500	-0.500	360.120	0.120	0.000	
↔	毫米			距离113 - 平面	31 至 平面36	(Y 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
М	120.000	0.300	-0.300	120.056	0.056	0.000	
←→	毫米			距离114 - 平面	35 至 平面41	(Y 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
	120.000	0.300	-0.300	120.074	0.074	0.000	

↔	毫米			距离1:	15 - 平面3	37 至 点35 (Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	295.000	0.200	-0.200	294.9	94	-0.006	0.000	
↔	毫米			距离1:	16 - 平面3	37 至 点26 (Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	295.000	0.200	-0.200	294.8	374	-0.126	0.000	
↔	毫米			距离1	17 - 平面	37 至 点8 (Z 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	295.000	0.200	-0.200	294.9	925	-0.075	0.000	
↔	毫米			距离1:	18 - 平面3	37 至点17 (Z轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	295.000	0.200	-0.200	294.9	968	-0.032	0.000	
FCF平行度3	毫米				// (D.3 A		
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS	
平面24	0.000	0.300	0.000	0.024	0.024	0.000	0.000	
FCF平行度4	毫米				// ().3 B		
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS	
平面20	0.000	0.300	0.000	0.013	0.013	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	0.022	0.022	0.000	0.000	
FCF平行度6	毫米				// (D.3 D		
特征	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	BONUS	
平面11	0.000	0.300	0.000	0.134	0.134	0.000	0.000	
↔	毫米			距离119	9 - 平面23	3 至 平面37 (Z 轴	申)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	i	DEV	OUTTOL	
М	25.000	0.200	-0.200	24.96	59	-0.031	0.000	
↔	毫米			距离120) - 平面37	7 至 平面18 (Z 轴	由)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	;	DEV	OUTTOL	
М	25.000	0.200	-0.200	25.00)6	0.006	0.000	
↔	毫米			距离12	1 - 平面3	7 至 平面4 (Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	;	DEV	OUTTOL	
М	25.000	0.200	-0.200	24.97	70	-0.030	0.000	
↔	毫米			距离12	2 - 平面3	7 至 平面9 (Z 轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	25.000	0.200	-0.200	25.00)8	0.008	0.000	
↔	毫米			距离12	23 - 平面3	37 至 圆55 (Z轴)	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS		DEV	OUTTOL	
М	4.000	0.100	-0.100	3.917	7	-0.083	0.000	

←→	毫米	距离124 - 平面37 至 圆30 (Z 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	4.000	0.100	-0.100	3.852	-0.148	0.048				
←→	毫米	距离125 - 平面37 至 圆12 (Z 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	4.000	0.100	-0.100	3.891	-0.109	0.009				
←→	毫米	距离126 - 平面37 至 圆53 (Z 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	4.000	0.100	-0.100	3.886	-0.114	0.014				
←→	毫米	来 距离127 - 点49 至 平面35 (Y 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	275.000	0.500	-0.500	274.995	-0.005	0.000				
←→	毫米	距离128 - 平面36 至 点49 (Y 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	275.000	0.500	-0.500	274.931	-0.069	0.000				
←→	毫米	距离129 - 点49 至 圆32 (Y 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	820.000	0.800	-0.800	819.899	-0.101	0.000				
←→	毫米			距离130 - 点	点49 至 圆27 (Y	轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	820.000	0.800	-0.800	820.000	0.000	0.000				
←→	毫米			距离131 - 月	点49 至 圆9 (Y 转	油)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	820.000	0.800	-0.800	819.916	-0.084	0.000				
\longleftrightarrow	毫米			距离132 - 点	549 至 圆14 (Y	轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	820.000	0.800	-0.800	820.073	0.073	0.000				
\longleftrightarrow	毫米			距离133 - 点	瓦39 至 点38 (Y	轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	60.500	0.300	-0.300	60.427	-0.073	0.000				
←→	毫米			距离134 - 点	瓦30 至 点29 (Y	轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	60.500	0.300	-0.300	60.399	-0.101	0.000				
←→	毫米			距离135 - 点	瓦11 至 点12 (Y	轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	60.500	0.300	-0.300	60.433	-0.067	0.000				
↔	毫米	毫米 距离136 - 点20 至 点21 (Y 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	60.500	0.300	-0.300	60.445	-0.055	0.000				

↔	毫米	距离139 - 平面37 至 平面7 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	201.000	2.000	-2.000	200.897	-0.103	0.000			
←→	毫米	距离140 - 平面37 至 平面12 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	201.000	2.000	-2.000	200.434	-0.566	0.000			
←→	毫米			距离147 - 点	49 至 圆53 (Y	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.038	0.038	0.000			
←→	毫米			距离148 - 圆	54 至 点49 (Y	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.047	0.047	0.000			
←→	毫米	距离141 - 点 49 至 圆31 (Y 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.009	0.009	0.000			
←→	毫米			距离142 - 圆	30 至 点 49 (Y	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.007	0.007	0.000			
↔	毫米			距离143 - 点	49 至 圆13 (Y	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.063	0.063	0.000			
←→	毫米			距离144 - 圆	12 至 点49 (Y	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.071	0.071	0.000			
↔	毫米			距离145 - 点	49 至 圆55 (Y	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.066	0.066	0.000			
←→	毫米	距离146 - 圆56 至 点49 (Y 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	770.000	0.100	-0.100	770.060	0.060	0.000			
←→	毫米	距离149 - 平面25 至 点49 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	1088.000	0.150	-0.150	1087.981	-0.019	0.000			
←→	毫米	距离150 - 点49 至 平面20 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	1088.000	0.150	-0.150	1088.081	0.081	0.000			
←→	毫米	距离151 - 点49 至 平面6 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
	1088.000	0.150	-0.150	1087.992	-0.008	0.000			

←→	毫米	距离152 - 点49 至 平面11 (X 轴)						
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	1088.000	0.150	-0.150	1088.091	0.091	0.000		