

TIMKEN

TIMKEN® 圆柱滚子轴承



单列EMA系列

沈阳瑞思达轴承有限公司 SHENYANG TOTAL BEARING CO.,LTD.

Tel: 024 22945833 22923833 24853899 Fax: 024 88729249

Mobile: 13940483518 15640413155 (微信)

Web: <https://www.rstbearing.com.cn>



超凡品质

在铁姆肯公司，我们的品牌代表着我们的所作所为的优异品质，无论是产品设计和制造，还是工程支持与分销。我们致力于向客户提供最优质的产品解决方案以及最高水准的服务，以满足客户的应用需求。

我们对最优解决方案的孜孜以求，促使我们开发了圆柱滚子轴承新产品系列。铁姆肯公司的单列EMA系列产品带有全新设计的机加工铜保持架，提高了轴承的承载能力。这一优化设计，使轴承承载能力优于铁姆肯公司样本上的额定载荷，也优于其他业内领先高性能设计的载荷，赋予轴承更长的使用寿命。



我们的标准

铁姆肯公司生产的圆柱滚子轴承产品系列是业内最齐全的产品系列之一，可满足客户的各种需求，以改进设备性能提高经营业绩。融合了众多技术专家、遍布全球的分销网络、以及一贯优异的品质，铁姆肯公司帮助客户延长设备运行时间，获得最大效益。

资深技术专家

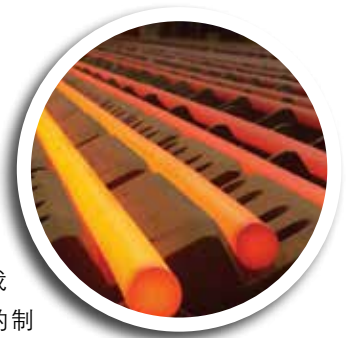
铁姆肯公司的工程师们是轴承设计与应用支持的领军人物。每款高性能的Timken®圆柱滚子轴承均出自我们的铁姆肯公司专家团队之手，为您提供业内最佳设计、应用及全球范围内每周7天每天24小时不间断的技术支持。

全球分销网络

我们的技术中心和制造工厂由我们遍布世界的分销机构支持，向各地客户提供获得铁姆肯公司产品与服务的简便渠道。

品质值得信赖

铁姆肯公司是全球唯一一家生产超纯净合金轴承钢的高端轴承制造商，我们将材料的专业知识应用于我们制造的每个轴承上。此外，我们的制造工厂均执行铁姆肯公司全球统一的质量标准，因此不论是在世界的哪个角落，我们生产的每个轴承均符合统一的性能标准。



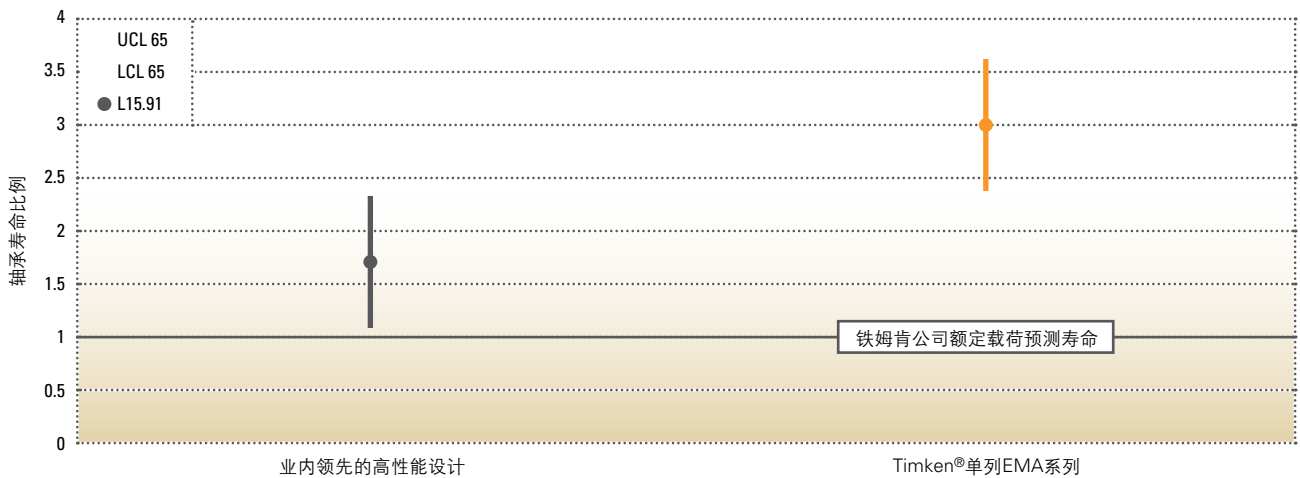
铁姆肯公司的独到之处

- 铁姆肯公司的标准设计具有高性能：事实上，与铁姆肯公司样本上的额定载荷和其他业内领先设计相比，我们的新型单列EMA系列具有更好的性能。
- 我们的材料质量首屈一指：我们制造的每个轴承的材料选择均凝结了我们90多年的炼钢经验。
- 铁姆肯公司的专家就是客户的专家：全球范围内的所有客户均可利用我们的技术经验改进其设备性能。

卓越的性能

凭借80多年在圆柱滚子轴承设计和制造方面的经验，我们的产品达到业内最高的性能水平。事实上，铁姆肯公司的试验表明，与铁姆肯公司样本上公布的额定载荷和业内领先的高性能设计相比，我们的新型EMA系列圆柱滚子轴承具有更高的性能。

EMA系列寿命试验结果



圆柱滚子轴承的寿命试验在提升了负荷和温度的同类产品上进行。所选择的试验条件是为了进行性能比较，证明Timken®单列EMA系列圆柱滚子轴承的设计、材料、表面修形和表面纹理处理能够提高轴承寿命。数据是根据威布尔 (Weibull) 分析，采用65%置信界限得出的。

独特设计

创新的设计

从独特的保持架设计到我们的特殊内部几何修形和表面纹理，Timken®单列EMA系列圆柱滚子轴承采用创新的设计，提高了轴承承载能力，从而延长使用寿命，提高设备正常运行时间并降低维护成本。

优化的保持架设计

我们的EMA系列轴承是一片式的机加工窗式黄铜保持架。这种滚道引导式设计，是开业界之先河的铁姆肯公司的革新。与传统的滚子引导式保持架不同的是，它能够减少保持架在滚子上的拖曳。有助于减少生热，延长轴承的寿命。和两片式保持架的设计相比，我们的单片开口式保持架能依靠增加润滑剂的流量来减少热量和磨损。和其它黄铜保持架类型相比，其保持架较高的刚性使之能够容纳更多的滚子。



独特的内部几何修形

享有专利的滚道和滚子修形与其它竞争对手的设计相比，能增加轴承承载能力。

强化的滚道纹理

为了运行稳定、减少摩擦、降低运行温度和延长轴承寿命，我们对轴承内外圈和滚子的滚道进行强化的工程处理。

事实上，铁姆肯公司EMA系列轴承上的表面纹理，几乎可以使 λ (lambda) 系数加倍，在苛刻的运行条件下，预期的轴承寿命可延长1.5倍。

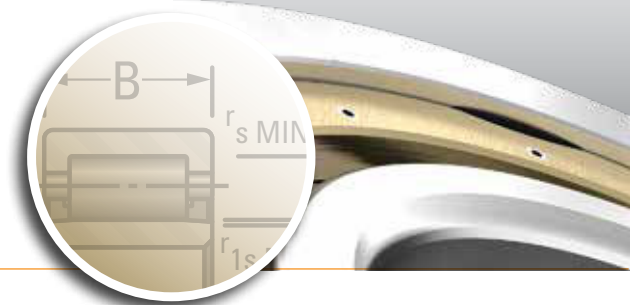


紧凑的设计

如同铁姆肯公司其它轴承设计一样，我们的EMA系列轴承的设计意欲以最小的尺寸获得最高的性能。这有助于设备的原始制造商减少设备尺寸，从而降低投资成本。此外，其对减轻设备重量所做的贡献还有助于终端用户减少能量消耗。

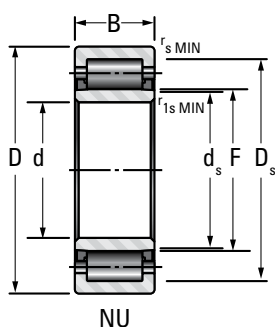
Timken®

单列EMA系列圆柱滚子轴承



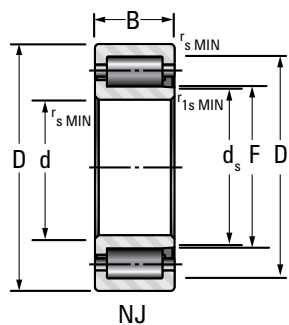
Timken®单列EMA系列圆柱滚子轴承具有广泛多样的尺寸范围和配置，能够满足各种应用要求。

尺寸范围：内径80mm - 外径400mm | **设计类型：**N、NU、NJ、NUP型 | **典型应用：**风能、冶金、工程机械、采矿、泵、起重机、齿轮箱和其它工业设备



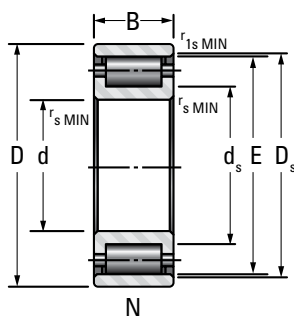
NU型

它是最普遍的圆柱滚子轴承设计。配合其他轴向定位方法，可用于轴的一端或两端支撑。外圈两侧具有一体式挡边，而内圈不带挡边。这种类型无法承受任何推力载荷。



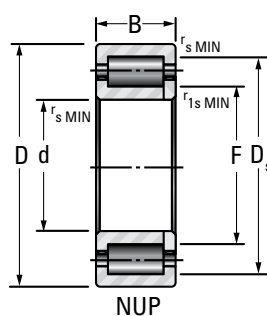
NJ型

NJ型具有双挡边的外圈和单挡边的内圈，能支撑较重的径向负荷，和轻的径向负荷30%的单向推力负荷。



N型

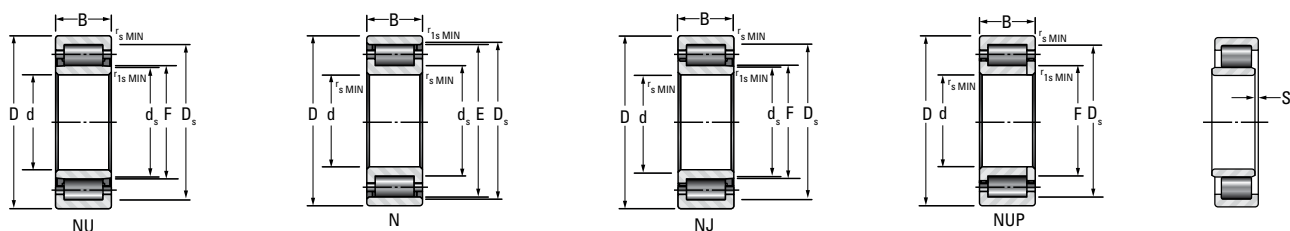
配合其他轴向定位方法，可用于轴的一端或两端支撑。外圈不带挡边，内圈两侧具有一体式挡边。这种类型无法承受任何推力载荷。



NUP型

NUP型具有双挡边的外圈和单挡边内圈以及一个内圈挡环，允许轴承提供轴向定位和在两个方向承受较轻的推力负荷。

Timken® 单列EMA系列圆柱滚子轴承型号列表



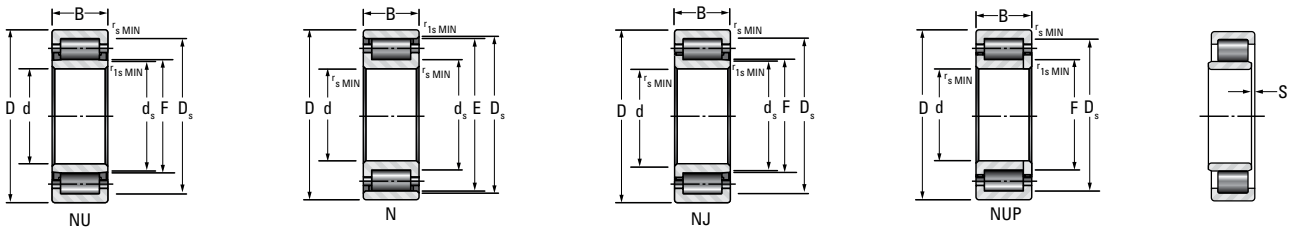
轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径		质量	Cg (3)	润滑油				润滑脂
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN				ds	Ds	s	
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch				
80.000	140.000	26.000	95.300	155	169	NU216EMA	NU	2.0	2.0	92.4	127.3	1.7	1.80	0.079	4300	3600
3.1496	5.5118	1.0236	3.7520	34900	38000			0.08	0.08	3.64	5.01	0.07	3.63			
80.000	140.000	33.000	95.300	208	245	NU2216EMA	NU	2.0	2.0	91.3	127.3	1.7	2.20	0.086	3400	2900
3.1496	5.5118	1.2992	3.7520	46800	55100			0.08	0.08	3.59	5.01	0.07	4.80			
80.000	140.000	33.000	95.300	208	245	NJ2216EMA	NJ	2.0	2.0	91.3	127.3	1.7	2.20	0.086	3400	2900
3.1496	5.5118	1.2992	3.7520	46800	55100			0.08	0.08	3.59	5.01	0.07	4.90			
80.000	140.000	33.000	95.300	208	245	NUP2216EMA	NUP	2.0	2.0	95.3	127.3	-	2.30	0.086	3400	2900
3.1496	5.5118	1.2992	3.7520	46800	55100			0.08	0.08	3.75	5.01	-	5.10			
80.000	170.000	39.000	101.000	290	289	NU316EMA	NU	2.1	2.1	96.5	151.0	2.4	4.60	0.088	4100	3500
3.1496	6.6929	1.5354	3.9764	65300	64900			0.08	0.08	3.80	5.94	0.09	10.12			
80.000	170.000	58.000	101.000	406	439	NU2316EMA	NU	2.1	2.1	95.4	151.0	5.0	6.00	0.097	3400	3000
3.1496	6.6929	2.2835	3.9764	91300	98700			0.08	0.08	3.76	5.94	0.20	12.50			
85.000	150.000	28.000	100.500	186	201	NU217EMA	NU	2.0	2.0	96.6	136.5	1.7	2.10	0.083	4000	3400
3.3465	5.9055	1.1024	3.9567	41900	45200			0.08	0.08	3.80	5.37	0.07	5.80			
85.000	150.000	36.000	100.500	244	282	NU2217EMA	NU	2.0	2.0	97.1	136.5	2.2	2.70	0.090	3300	2800
3.3465	5.9055	1.4173	3.9567	54900	63300			0.08	0.08	3.82	5.37	0.09	5.80			
85.000	180.000	41.000	108.000	313	314	NU317EMA	NU	3.0	3.0	103.6	160.0	3.5	5.10	0.092	3900	3400
3.3465	7.0866	1.6142	4.2520	70400	70600			0.12	0.12	4.08	6.30	0.14	5.80			
85.000	180.000	60.000	108.000	423	458	NU2317EMA	NU	3.0	3.0	101.8	160.0	5.5	7.50	0.100	3300	2800
3.3465	7.0866	2.3622	4.2520	95200	103000			0.12	0.12	4.01	6.30	0.22	5.80			
90.000	160.000	30.000	107.000	206	225	NU218EMA	NU	2.0	2.0	103.6	145.0	2.7	2.60	0.087	3900	3300
3.5433	6.2992	1.1811	4.2126	46400	50500			0.08	0.08	4.08	5.71	0.11	5.80			
90.000	160.000	30.000	107.000	206	225	NJ218EMA	NJ	2.0	2.0	103.6	145.0	2.7	2.70	0.087	3900	3300
3.5433	6.2992	1.1811	4.2126	46400	50500			0.08	0.08	4.08	5.71	0.11	5.90			
90.000	160.000	40.000	107.000	275	321	NUP2218EMA	NUP	2.0	2.0	102.9	145.0	-	3.60	0.094	3300	2800
3.5433	6.2992	1.5748	4.2126	61800	72200			0.08	0.08	4.05	5.71	-	8.00			
90.000	190.000	43.000	113.500	359	362	NU318EMA	NU	3.0	3.0	107.9	169.5	2.5	6.10	0.096	3700	3200
3.5433	7.4803	1.6929	4.4685	80700	81500			0.12	0.12	4.25	6.67	0.10	13.40			

(1) ISO寿命算法基于1 × 10⁶ L₁₀寿命

(2) 可按客户要求提供N、NF、NP及NJF设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数a₃中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。

Timken® 单列EMA系列圆柱滚子轴承型号列表 续

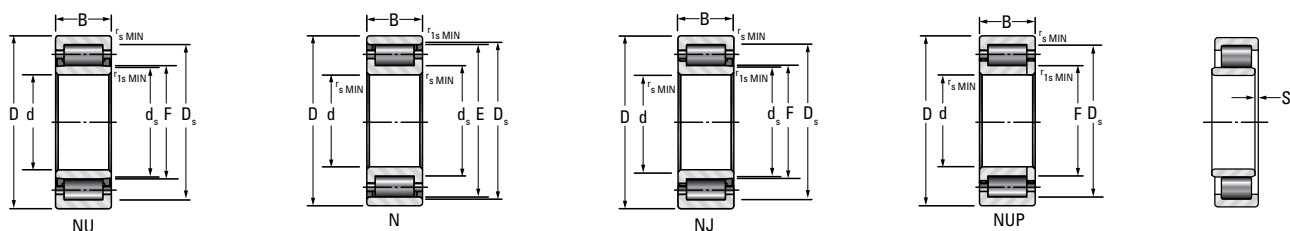


轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承质量	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径		Cg (3)	润滑油	润滑脂				
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN				ds	Ds	s	kg. lb.
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch				
90.000	190.000	43.000	113.500	359	362	NJ318EMA	NJ	3.0	3.0	107.9	169.5	2.5	6.20	0.096	3700	3200
3.5433	7.4803	1.6929	4.4685	80700	81500			0.12	0.12	4.25	6.67	0.10	13.60			
90.000	190.000	64.000	113.500	497	544	NU2318EMA	NU	3.0	3.0	106.8	169.5	5.0	9.10	0.106	3000	2600
3.5433	7.4803	2.5197	4.4685	112000	122000			0.12	0.12	4.20	6.67	0.20	20.00			
90.000	190.000	64.000	113.500	497	544	NJ2318EMA	NJ	3.0	3.0	106.8	169.5	5.0	9.30	0.106	3000	2600
3.5433	7.4803	2.5197	4.4685	112000	122000			0.12	0.12	4.20	6.67	0.20	20.40			
95.000	170.000	32.000	112.500	248	271	NU219EMA	NU	2.1	2.1	109.1	154.5	1.8	3.10	0.092	3600	3100
3.7402	6.6929	1.2598	4.4291	55800	60900			0.08	0.08	4.30	6.08	0.07	6.90			
95.000	170.000	32.000	112.500	248	271	NJ219EMA	NJ	2.1	2.1	109.1	154.5	1.8	3.20	0.092	3600	3100
3.7402	6.6929	1.2598	4.4291	55800	60900			0.08	0.08	4.30	6.08	0.07	7.00			
95.000	170.000	43.000	112.500	324	378	NU2219EMA	NU	2.1	2.1	108.1	154.5	3.5	4.20	0.099	3100	2700
3.7402	6.6929	1.6929	4.4291	72800	84900			0.08	0.08	4.26	6.08	0.14	9.30			
95.000	170.000	43.000	112.500	324	378	NJ2219EMA	NJ	2.1	2.1	108.1	154.5	3.5	4.30	0.099	3100	2700
3.7402	6.6929	1.6929	4.4291	72800	84900			0.08	0.08	4.26	6.08	0.14	9.50			
95.000	200.000	45.000	121.500	379	395	NU319EMA	NU	3.0	3.0	115.3	177.5	3.0	7.10	0.101	3500	3100
3.7402	7.8740	1.7717	4.7835	85300	88900			0.12	0.12	4.54	6.99	0.12	15.70			
95.000	200.000	45.000	121.500	379	395	NJ319EMA	NJ	3.0	3.0	115.3	177.5	3.0	7.30	0.101	3500	3100
3.7402	7.8740	1.7717	4.7835	85300	88900			0.12	0.12	4.54	6.99	0.12	16.00			
95.000	200.000	67.000	121.500	525	593	NU2319EMA	NU	3.0	3.0	115.5	177.5	7.1	10.40	0.111	2800	2500
3.7402	7.8740	2.6378	4.7835	118000	133000			0.12	0.12	4.55	6.99	0.28	22.80			
95.000	200.000	67.000	121.500	525	593	NJ2319EMA	NJ	3.0	3.0	115.5	177.5	7.1	10.60	0.111	2800	2500
3.7402	7.8740	2.6378	4.7835	118000	133000			0.12	0.12	4.55	6.99	0.28	23.30			
100.000	180.000	34.000	119.000	280	311	NU220EMA	NU	2.1	2.1	115.0	163.0	2.3	3.80	0.097	3500	3000
3.9370	7.0866	1.3386	4.6850	63000	70000			0.08	0.08	4.53	6.42	0.09	8.40			
100.000	180.000	34.000	119.000	280	311	NJ220EMA	NJ	2.1	2.1	115.0	163.0	2.3	3.90	0.097	3500	3000
3.9370	7.0866	1.3386	4.6850	63000	70000			0.08	0.08	4.53	6.42	0.09	8.60			
100.000	180.000	46.000	119.000	377	451	NU2220EMA	NU	2.1	2.1	115.0	163.0	3.3	5.20	0.105	2900	2500
3.9370	7.0866	1.8110	4.6850	84800	101000			0.08	0.08	4.53	6.42	0.13	11.40			

(1) ISO寿命算法基于1 × 10⁶ L₁₀寿命

(2) 可按客户要求提供N、NF、NP及NJF设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数a₃中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。



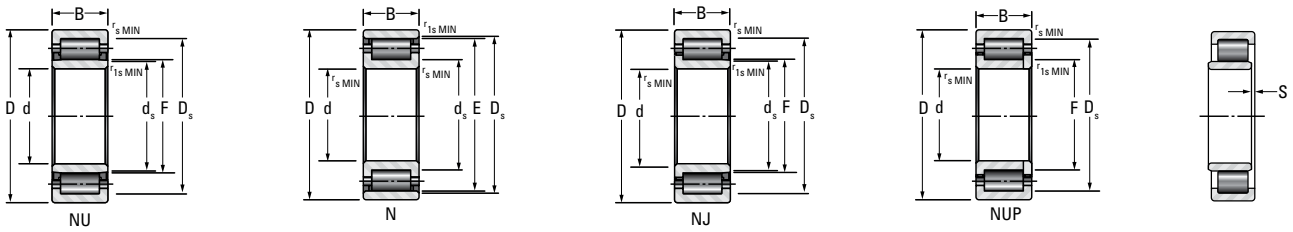
轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径								
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN	ds	Ds	s	质量	Cg (3)	润滑油	润滑脂
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kg. lb.			
100.000	180.000	46.000	119.000	377	451	NJ2220EMA	NJ	2.1	2.1	115.0	163.0	3.3	5.30	0.105	2900	2500
3.9370	7.0866	1.8110	4.6850	84800	101000			0.08	0.08	4.53	6.42	0.13	11.60			
100.000	215.000	47.000	127.500	437	442	NU320EMA	NU	3.0	3.0	120.7	191.5	3.0	8.60	0.104	3300	2900
3.9370	8.4646	1.8504	5.0197	98200	99400			0.12	0.12	4.75	7.54	0.12	19.00			
100.000	215.000	47.000	127.500	437	442	NJ320EMA	NJ	3.0	3.0	120.7	191.5	3.0	8.80	0.104	3300	2900
3.9370	8.4646	1.8504	5.0197	98200	99400			0.12	0.12	4.75	7.54	0.12	19.40			
100.000	215.000	73.000	127.500	658	737	NU2320EMA	NU	3.0	3.0	120.4	191.5	5.2	13.40	0.117	2500	2200
3.9370	8.4646	2.8740	5.0197	148000	166000			0.12	0.12	4.74	7.54	0.20	29.50			
100.000	215.000	73.000	127.500	658	737	NJ2320EMA	NJ	3.0	3.0	120.4	191.5	5.2	13.70	0.117	2500	2200
3.9370	8.4646	2.8740	5.0197	148000	166000			0.12	0.12	4.74	7.54	0.20	30.10			
110.000	200.000	38.000	132.500	331	374	NU222EMA	NU	2.1	2.1	128.5	180.5	2.5	5.40	0.104	3300	2800
4.3307	7.8740	1.4961	5.2165	74400	84000			0.08	0.08	5.06	7.11	0.10	11.90			
110.000	200.000	38.000	132.500	331	374	NJ222EMA	NJ	2.1	2.1	128.5	180.5	2.5	5.50	0.104	3300	2800
4.3307	7.8740	1.4961	5.2165	74400	84000			0.08	0.08	5.06	7.11	0.10	12.10			
110.000	200.000	53.000	132.500	436	527	NU2222EMA	NU	2.1	2.1	126.8	180.5	4.1	7.50	0.113	2800	2400
4.3307	7.8740	2.0866	5.2165	98000	118000			0.08	0.08	4.99	7.11	0.16	16.50			
110.000	200.000	53.000	132.500	436	527	NJ2222EMA	NJ	2.1	2.1	126.8	180.5	4.1	7.60	0.113	2800	2400
4.3307	7.8740	2.0866	5.2165	98000	118000			0.08	0.08	4.99	7.11	0.16	16.80			
110.000	240.000	50.000	143.000	519	546	NU322EMA	NU	3.0	3.0	136.2	211.0	3.0	11.60	0.114	2900	2500
4.3307	9.4488	1.9685	5.6299	11700	123000			0.12	0.12	5.36	8.31	0.12	25.40			
110.000	240.000	50.000	143.000	519	546	NJ322EMA	NJ	3.0	3.0	136.2	211.0	3.0	11.80	0.114	2900	2500
4.3307	9.4488	1.9685	5.6299	11700	123000			0.12	0.12	5.36	8.31	0.12	25.90			
110.000	240.000	80.000	143.000	768	891	NU2322EMA	NU	3.0	3.0	134.6	211.0	6.4	18.80	0.128	2200	1900
4.3307	9.4488	3.1496	5.6299	173000	200000			0.12	0.12	5.30	8.31	0.25	41.30			
110.000	240.000	80.000	143.000	768	891	NJ2322EMA	NJ	3.0	3.0	134.6	211.0	6.4	19.20	0.128	2200	1900
4.3307	9.4488	3.1496	5.6299	173000	200000			0.12	0.12	5.30	8.31	0.25	42.10			
120.000	180.000	28.000	135.000	158	202	NU1024MA	NU	2.0	1.1	131.2	165.0	3.8	2.60	0.096	3600	2900
4.7244	7.0866	1.1024	5.3150	35600	45300			0.08	0.04	5.17	6.50	0.15	5.60			

(1) ISO寿命算法基于 1×10^6 L₁₀寿命

(2) 可按客户要求提供N、NF、NP及NJF设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数a_{3l}中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。

Timken® 单列EMA系列圆柱滚子轴承型号列表 续

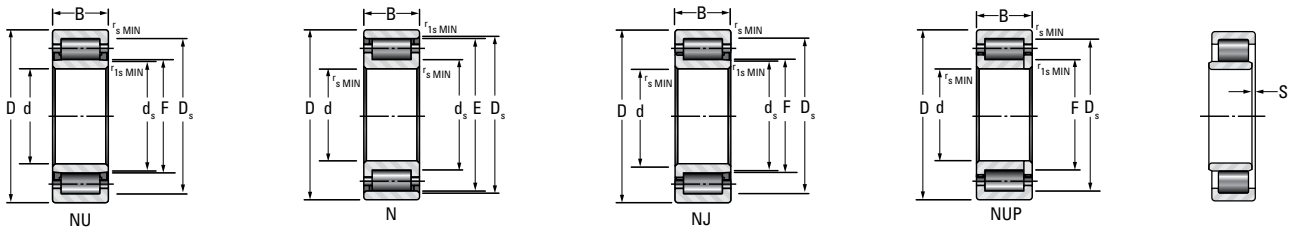


轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径		质量	Cg (3)	润滑油				润滑脂
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN				ds	Ds	s	
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch				
120.000	215.000	40.000	143.500	379	431	NU224EMA	NU	2.1	2.1	138.0	195.5	2.1	6.50	0.111	3000	2600
4.7244	8.4646	1.5748	5.6496	85300	97000			0.08	0.08	5.43	7.70	0.08	14.30			
120.000	215.000	40.000	143.500	379	431	NJ224EMA	NJ	2.1	2.1	138.0	195.5	2.1	6.60	0.111	3000	2600
4.7244	8.4646	1.5748	5.6496	85300	97000			0.08	0.08	5.43	7.70	0.08	14.50			
120.000	215.000	58.000	143.500	514	630	NU2224EMA	NU	2.1	2.1	137.4	195.5	4.6	9.40	0.121	2500	2200
4.7244	8.4646	2.2835	5.6496	116000	142000			0.08	0.08	5.41	7.70	0.18	20.80			
120.000	215.000	58.000	143.500	514	630	NJ2224EMA	NJ	2.1	2.1	137.4	195.5	4.6	9.60	0.121	2500	2200
4.7244	8.4646	2.2835	5.6496	116000	142000			0.08	0.08	5.41	7.70	0.18	21.20			
120.000	260.000	55.000	154.000	594	614	NU324EMA	NU	3.0	3.0	147.0	230.0	3.8	14.70	0.120	2700	2300
4.7244	10.2362	2.1654	6.0630	134000	138000			0.12	0.12	5.79	9.06	0.15	32.30			
120.000	260.000	55.000	154.000	594	614	NJ324EMA	NJ	3.0	3.0	147.0	230.0	3.8	15.00	0.120	2700	2300
4.7244	10.2362	2.1654	6.0630	134000	138000			0.12	0.12	5.79	9.06	0.15	32.90			
120.000	260.000	86.000	154.000	902	1040	NU2324EMA	NU	3.0	3.0	145.9	230.0	6.3	23.20	0.136	2000	1700
4.7244	10.2362	3.3858	6.0630	203000	233000			0.12	0.12	5.74	9.06	0.25	51.10			
120.000	260.000	86.000	154.000	902	1040	NJ2324EMA	NJ	3.0	3.0	145.9	230.0	6.3	23.60	0.136	2000	1700
4.7244	10.2362	3.3858	6.0630	203000	233000			0.12	0.12	5.74	9.06	0.25	52.00			
130.000	230.000	40.000	153.500	411	464	NU226EMA	NU	3.0	3.0	148.0	209.5	2.2	7.20	0.115	2800	2400
5.1181	9.0551	1.5748	6.0433	92300	104000			0.12	0.12	5.83	8.25	0.09	15.80			
130.000	230.000	40.000	153.500	411	464	NJ226EMA	NJ	3.0	3.0	148.0	209.5	2.2	7.30	0.115	2800	2400
5.1181	9.0551	1.5748	6.0433	92300	104000			0.12	0.12	5.83	8.25	0.09	16.10			
130.000	230.000	64.000	153.500	603	750	NU2226EMA	NU	3.0	3.0	146.8	209.5	5.0	11.50	0.129	2300	2000
5.1181	9.0551	2.5197	6.0433	135000	169000			0.12	0.12	5.78	8.25	0.20	25.40			
130.000	230.000	64.000	153.500	603	750	NJ2226EMA	NJ	3.0	3.0	146.8	209.5	5.0	11.80	0.129	2300	2000
5.1181	9.0551	2.5197	6.0433	135000	169000			0.12	0.12	5.78	8.25	0.20	25.90			
130.000	280.000	58.000	167.000	701	753	NU326EMA	NU	4.0	4.0	159.7	247.0	3.7	18.20	0.108	2300	2000
5.1181	11.0236	2.2835	6.5748	158000	169000			0.16	0.16	6.29	9.72	0.14	40.00			
130.000	280.000	58.000	167.000	701	753	NJ326EMA	NJ	4.0	4.0	159.7	247.0	3.7	18.50	0.108	2300	2000
5.1181	11.0236	2.2835	6.5748	158000	169000			0.16	0.16	6.29	9.72	0.14	40.70			

(1) ISO寿命算法基于1 × 10⁶ L₁₀寿命

(2) 可按客户要求提供N、NF、NP及NJF设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数a₃中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。



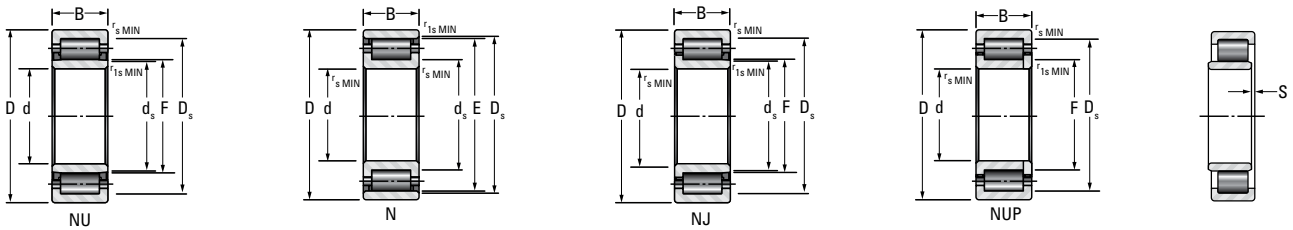
轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承质量	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径		Cg (3)	润滑油	润滑脂				
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN				ds	Ds	s	kg. lb.
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch				
140.000	250.000	42.000	169.000	443	526	NU228EMA	NU	3.0	3.0	162.4	225.0	2.1	9.20	0.124	2600	2200
5.5118	9.8425	1.6535	6.6535	99500	118000			0.12	0.12	6.39	8.86	0.08	20.30			
140.000	250.000	42.000	169.000	443	526	NJ228EMA	NJ	3.0	3.0	162.4	225.0	2.1	9.40	0.124	2600	2200
5.5118	9.8425	1.6535	6.6535	99500	118000			0.12	0.12	6.39	8.86	0.08	20.70			
140.000	250.000	68.000	169.000	650	850	NU2228EMA	NU	3.0	3.0	160.1	225.0	5.0	14.80	0.138	2100	1800
5.5118	9.8425	2.6772	6.6535	146000	191000			0.12	0.12	6.30	8.86	0.20	32.50			
140.000	250.000	68.000	169.000	650	850	NJ2228EMA	NJ	3.0	3.0	160.1	225.0	5.0	15.10	0.138	2100	1800
5.5118	9.8425	2.6772	6.6535	146000	191000			0.12	0.12	6.30	8.86	0.20	33.20			
140.000	300.000	62.000	180.000	771	837	NU328EMA	NU	4.0	4.0	174.2	264.0	5.2	22.10	0.114	2100	1900
5.5118	11.8110	2.4409	7.0866	173000	188000			0.16	0.16	6.86	10.39	0.20	48.50			
140.000	300.000	62.000	180.000	771	837	NJ328EMA	NJ	4.0	4.0	174.2	264.0	5.2	22.50	0.114	2100	1900
5.5118	11.8110	2.4409	7.0866	173000	188000			0.16	0.16	6.86	10.39	0.20	49.50			
140.000	300.000	102.000	180.000	1180	1420	NU2328EMA	NU	4.0	4.0	171.3	264.0	9.7	36.10	0.129	1600	1400
5.5118	11.8110	4.0157	7.0866	265000	319000			0.16	0.16	6.74	10.39	0.38	79.40			
140.000	300.000	102.000	180.000	1180	1420	NJ2328EMA	NJ	4.0	4.0	171.3	264.0	9.7	36.80	0.129	1600	1400
5.5118	11.8110	4.0157	7.0866	265000	319000			0.16	0.16	6.74	10.39	0.38	81.00			
150.000	225.000	35.000	169.500	231	309	NU1030MA	NU	2.1	1.5	164.6	205.5	4.9	4.90	0.115	3100	2500
5.9055	8.8583	1.3780	6.6732	51900	69500			0.08	0.06	6.48	8.09	0.19	10.80			
150.000	270.000	45.000	182.000	506	607	NU230EMA	NU	3.0	3.0	176.9	242.0	4.0	11.60	0.109	2400	2000
5.9055	10.6299	1.7717	7.1654	114000	137000			0.12	0.12	6.96	9.53	0.16	25.60			
150.000	270.000	45.000	182.000	506	607	NJ230EMA	NJ	3.0	3.0	176.9	242.0	4.0	12.00	0.109	2400	2000
5.9055	10.6299	1.7717	7.1654	114000	137000			0.12	0.12	6.96	9.53	0.16	26.30			
150.000	270.000	45.000	182.000	506	607	NUP230EMA	NUP	3.0	3.0	176.9	242.0	-	12.10	0.109	2400	2000
5.9055	10.6299	1.7717	7.1654	114000	137000			0.12	0.12	6.96	9.53	-	26.60			
150.000	270.000	73.000	182.000	752	998	NU2230EMA	NU	3.0	3.0	176.0	242.0	4.0	18.50	0.123	1800	1600
5.9055	10.6299	2.8740	7.1654	169000	224000			0.12	0.12	6.93	9.53	0.16	40.70			
150.000	270.000	73.000	182.000	752	998	NJ2230EMA	NJ	3.0	3.0	176.0	242.0	4.0	18.80	0.123	1800	1600
5.9055	10.6299	2.8740	7.1654	169000	224000			0.12	0.12	6.93	9.53	0.16	41.36			

(1) ISO寿命算法基于 $1 \times 10^6 L_{10}$ 寿命

(2) 可按客户要求提供 N、NF、NP 及 NJF 设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数 a_3 中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。

Timken® 单列EMA系列圆柱滚子轴承型号列表 续

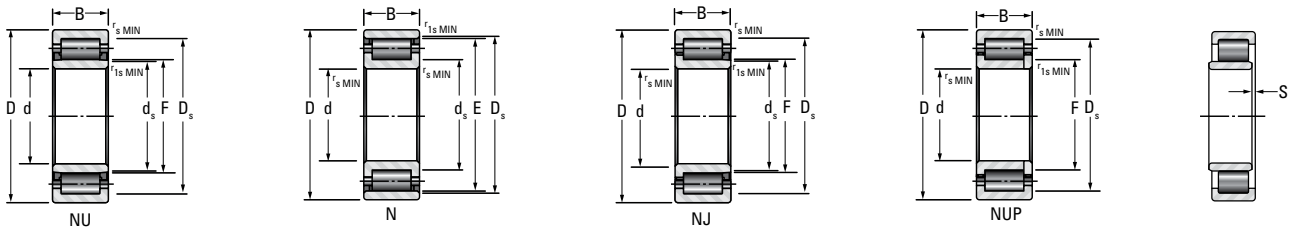


轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承质量	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径		Cg (3)	润滑油	润滑脂				
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN				ds	Ds	s	kg. lb.
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch				
150.000	320.000	65.000	193.000	870	951	NU330EMA	NU	4.0	4.0	186.0	283.0	4.0	27.50	0.120	1900	1700
5.9055	12.5984	2.5591	7.5984	196000	214000			0.16	0.16	7.32	11.14	0.16	60.50			
150.000	320.000	65.000	193.000	870	951	NJ330EMA	NJ	4.0	4.0	186.0	283.0	4.0	27.80	0.120	1900	1700
5.9055	12.5984	2.5591	7.5984	196000	214000			0.16	0.16	7.32	11.14	0.16	61.16			
150.000	320.000	108.000	193.000	1330	1620	NU2330EMA	NU	4.0	4.0	186.0	283.0	9.0	45.50	0.136	1500	1300
5.9055	12.5984	4.2520	7.5984	299000	364000			0.16	0.16	7.32	11.14	0.35	100.10			
150.000	320.000	108.000	193.000	1330	1620	NJ2330EMA	NJ	4.0	4.0	186.0	283.0	9.0	46.00	0.136	1500	1300
5.9055	12.5984	4.2520	7.5984	299000	364000			0.16	0.16	7.32	11.14	0.35	101.20			
160.000	240.000	38.000	180.000	276	367	NU1032MA	NU	2.1	1.5	173.9	220.0	4.4	5.90	0.121	3000	2400
6.2992	9.4488	1.4961	7.0866	62000	82500			0.08	0.06	6.85	8.66	0.17	13.00			
160.000	290.000	48.000	195.000	572	695	NU232EMA	NU	3.0	3.0	189.6	259.0	4.2	14.50	0.115	2200	1900
6.2992	11.4173	1.8898	7.6772	129000	156000			0.12	0.12	7.46	10.20	0.17	31.80			
160.000	290.000	48.000	195.000	572	695	NJ232EMA	NJ	3.0	3.0	189.6	259.0	4.2	14.70	0.115	2200	1900
6.2992	11.4173	1.8898	7.6772	129000	156000			0.12	0.12	7.46	10.20	0.17	32.40			
160.000	290.000	48.000	195.000	572	695	NUP232EMA	NUP	3.0	3.0	189.6	259.0	-	15.00	0.115	2200	1900
6.2992	11.4173	1.8898	7.6772	129000	156000			0.12	0.12	7.46	10.20	-	33.00			
160.000	290.000	80.000	193.000	919	1210	NU2232EMA	NU	3.0	3.0	183.6	261.0	4.5	23.80	0.130	1600	1500
6.2992	11.4173	3.1496	7.5984	207000	271000			0.12	0.12	7.23	10.28	0.18	52.40			
160.000	290.000	80.000	193.000	919	1210	NJ2232EMA	NJ	3.0	3.0	183.6	261.0	4.5	24.10	0.130	1600	1500
6.2992	11.4173	3.1496	7.5984	207000	271000			0.12	0.12	7.23	10.28	0.18	53.02			
160.000	340.000	68.000	204.000	984	1090	NU332EMA	NU	4.0	4.0	195.0	300.0	4.0	32.00	0.126	1800	1600
6.2992	13.3858	2.6772	8.0315	221000	244000			0.16	0.16	7.68	11.81	0.16	70.40			
160.000	340.000	68.000	204.000	984	1090	NJ332EMA	NJ	4.0	4.0	195.0	300.0	4.0	32.20	0.126	1800	1600
6.2992	13.3858	2.6772	8.0315	221000	244000			0.16	0.16	7.68	11.81	0.16	70.84			
160.000	340.000	114.000	204.000	1500	1840	NU2332EMA	NU	4.0	4.0	195.0	300.0	9.0	53.00	0.143	1300	1200
6.2992	13.3858	4.4882	8.0315	337000	413000			0.16	0.16	7.68	11.81	0.35	116.60			
160.000	340.000	114.000	204.000	1500	1840	NJ2332EMA	NJ	4.0	4.0	195.0	300.0	9.0	53.50	0.143	1300	1200
6.2992	13.3858	4.4882	8.0315	337000	413000			0.16	0.16	7.68	11.81	0.35	117.70			

(1) ISO寿命算法基于1 × 10⁶ L₁₀寿命

(2) 可按客户要求提供N、NF、NP及NJF设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数a₃中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。



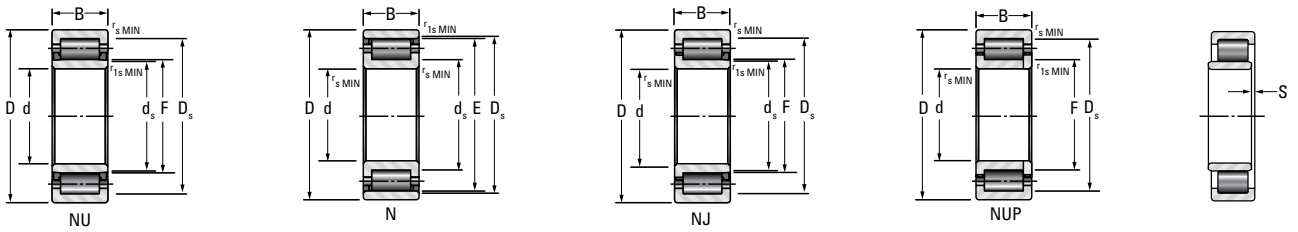
轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承质量	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径		Cg (3)	润滑油	润滑脂				
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN				ds	Ds	s	kg. lb.
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch				
170.000	260.000	42.000	193.000	321	425	NU1034MA	NU	2.1	2.1	186.3	237.0	4.9	8.00	0.107	2800	2300
6.6929	10.2362	1.6535	7.5984	72200	95600			0.08	0.08	7.33	9.33	0.19	17.70			
170.000	310.000	52.000	207.000	685	822	NU234EMA	NU	4.0	4.0	201.6	279.0	4.4	19.00	0.122	2000	1700
6.6929	12.2047	2.0472	8.1496	154000	185000			0.16	0.16	7.94	10.98	0.17	41.80			
170.000	310.000	52.000	207.000	685	822	NJ234EMA	NJ	4.0	4.0	201.6	279.0	4.4	19.40	0.122	2000	1700
6.6929	12.2047	2.0472	8.1496	154000	185000			0.16	0.16	7.94	10.98	0.17	42.68			
170.000	310.000	86.000	205.000	1100	1420	NU2234EMA	NU	4.0	4.0	196.9	281.0	4.5	29.50	0.138	1500	1300
6.6929	12.2047	3.3858	8.0709	246000	320000			0.16	0.16	7.75	11.06	0.18	64.90			
170.000	360.000	72.000	218.000	1050	1160	NU334EMA	NU	4.0	4.0	210.0	318.0	6.4	37.50	0.131	1700	1500
6.6929	14.1732	2.8346	8.5827	236000	261000			0.16	0.16	8.27	12.52	0.25	82.50			
170.000	360.000	120.000	216.000	1710	2110	NU2334EMA	NU	4.0	4.0	205.7	320.0	10.3	61.90	0.150	1200	1100
6.6929	14.1732	4.7244	8.5039	385000	474000			0.16	0.16	8.10	12.60	0.41	136.20			
170.000	360.000	120.000	216.000	1710	2110	NJ2334EMA	NJ	4.0	4.0	205.7	320.0	10.3	63.00	0.150	1200	1100
6.6929	14.1732	4.7244	8.5039	385000	474000			0.16	0.16	8.10	12.60	0.41	138.50			
180.000	280.000	46.000	205.000	386	500	NU1036MA	NU	2.1	2.1	198.9	255.0	6.1	10.30	0.112	2600	2100
7.0866	11.0236	1.8110	8.0709	86800	112000			0.08	0.08	7.83	10.04	0.24	22.80			
180.000	320.000	52.000	217.000	711	874	NU236EMA	NU	4.0	4.0	211.6	289.0	4.4	19.50	0.126	1800	1600
7.0866	12.5984	2.0472	8.5433	160000	196000			0.16	0.16	8.33	11.38	0.17	42.90			
180.000	320.000	52.000	217.000	711	874	NJ236EMA	NJ	4.0	4.0	211.6	289.0	4.4	19.90	0.126	1800	1600
7.0866	12.5984	2.0472	8.5433	160000	196000			0.16	0.16	8.33	11.38	0.17	43.80			
180.000	320.000	86.000	215.000	1140	1520	NU2236EMA	NU	4.0	4.0	206.0	291.0	5.5	30.60	0.143	1400	1200
7.0866	12.5984	3.3858	8.4646	256000	342000			0.16	0.16	8.11	11.46	0.22	67.32			
180.000	380.000	75.000	231.000	1130	1260	NU336EMA	NU	4.0	4.0	223.3	335.0	6.5	45.00	0.137	1600	1400
7.0866	14.9606	2.9528	9.0945	254000	284000			0.16	0.16	8.79	13.19	0.26	99.00			
180.000	380.000	126.000	227.000	1860	2250	NU2336EMA	NU	4.0	4.0	215.0	339.0	8.7	71.50	0.154	1200	1000
7.0866	14.9606	4.9606	8.9370	419000	506000			0.16	0.16	8.46	13.35	0.34	157.30			
190.000	290.000	46.000	215.000	396	525	NU1038MA	NU	2.1	2.1	207.9	265.0	6.1	10.70	0.116	2400	2000
7.4803	11.4173	1.8110	8.4646	89100	118000			0.08	0.08	8.19	10.43	0.24	23.50			

(1) ISO寿命算法基于 1×10^6 L₁₀寿命

(2) 可按客户要求提供N、NF、NP及NJF设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数a₃中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。

Timken® 单列EMA系列圆柱滚子轴承型号列表 续



轴承尺寸				额定载荷		零件编号		安装数据					轴承质量	参考速度		
				动载荷 (1)	静载荷			挡肩直径		倒角	倒角	s				Cg (3)
d	D	B	F/E	C ₁	C ₀	轴承(2)	类型	r _s MIN	r _{1s} MIN				ds	Ds	s	
内径	外径	宽度	DUR/DOR					倒角	倒角	主轴	轴承座					
mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kN lbf.	kN lbf.			mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	mm inch	kg. lb.			
190.000	340.000	55.000	230.000	777	960	NU238EMA	NU	4.0	4.0	224.3	306.0	4.5	23.50	0.132	1700	1500
7.4803	13.3858	2.1654	9.0551	175000	216000			0.16	0.16	8.83	12.05	0.18	51.70			
190.000	340.000	55.000	230.000	777	960	NJ238EMA	NJ	4.0	4.0	224.3	306.0	4.5	24.00	0.132	1700	1500
7.4803	13.3858	2.1654	9.0551	175000	216000			0.16	0.16	8.83	12.05	0.18	52.80			
190.000	340.000	92.000	228.000	1250	1680	NU2238EMA	NU	4.0	4.0	218.0	308.0	6.1	39.00	0.149	1300	1200
7.4803	13.3858	3.6220	8.9764	281000	377000			0.16	0.16	8.58	12.13	0.24	85.80			
190.000	400.000	78.000	245.000	1280	1470	NU338EMA	NU	5.0	5.0	237.0	353.0	6.0	50.00	0.145	1400	1300
7.4803	15.7480	3.0709	9.6457	287000	331000			0.20	0.20	9.33	13.90	0.24	110.00			
190.000	400.000	132.000	240.000	2060	2500	NU2338EMA	NU	5.0	5.0	227.6	360.0	9.8	82.50	0.161	1100	960
7.4803	15.7480	5.1969	9.4488	464000	561000			0.20	0.20	8.96	14.17	0.39	181.50			
200.000	310.000	51.000	229.000	445	606	NU1040MA	NU	2.1	2.1	223.0	281.0	8.6	14.60	0.122	2300	1900
7.8740	12.2047	2.0079	9.0157	100000	136000			0.08	0.08	8.78	11.06	0.34	23.50			
200.000	360.000	58.000	243.000	870	1090	NU240EMA	NU	4.0	4.0	236.8	323.0	4.7	27.40	0.137	1600	1400
7.8740	14.1732	2.2835	9.5669	196000	245000			0.16	0.16	9.32	12.72	0.19	60.28			
200.000	360.000	98.000	241.000	1410	1900	NU2240EMA	NU	4.0	4.0	231.5	325.0	7.0	44.90	0.156	1200	1100
7.8740	14.1732	3.8583	9.4882	316000	428000			0.16	0.16	9.11	12.80	0.28	98.90			
200.000	420.000	80.000	258.000	1360	1580	NU340EMA	NU	5.0	5.0	249.9	370.0	7.0	57.50	0.150	1300	1200
7.8740	16.5354	3.1496	10.1575	306000	354000			0.20	0.20	9.84	14.57	0.28	126.50			
200.000	420.000	138.000	253.000	2230	2730	NU2340EMA	NU	5.0	5.0	240.2	377.0	10.0	96.50	0.167	1000	900
7.8740	16.5354	5.4331	9.9606	501000	613000			0.20	0.20	9.46	14.84	0.39	212.30			
220.000	340.000	56.000	250.000	565	765	NU1044MA	NU	3.0	3.0	243.8	310.0	8.4	18.50	0.132	2000	1700
8.6614	13.3858	2.2047	9.8425	127000	172000			0.12	0.12	9.60	12.20	0.33	40.70			
220.000	340.000	56.000	250.000	565	765	NJ1044MA	NJ	3.0	3.0	243.8	310.0	8.4	19.10	0.132	2000	1700
8.6614	13.3858	2.2047	9.8425	127000	172000			0.12	0.12	9.60	12.20	0.33	42.02			
220.000	400.000	65.000	268.000	1040	1290	NU244EMA	NU	4.0	4.0	260.0	358.0	4.0	38.00	0.148	1400	1200
8.6614	15.7480	2.5591	10.5512	233000	290000			0.16	0.16	10.24	14.09	0.16	83.60			
220.000	400.000	65.000	268.000	1040	1290	NJ244EMA	NJ	4.0	4.0	260.0	358.0	4.0	38.30	0.148	1400	1200
8.6614	15.7480	2.5591	10.5512	233000	290000			0.16	0.16	10.24	14.09	0.16	84.26			
220.000	400.000	108.000	259.000	1820	2370	NU2244EMA	NU	4.0	4.0	250.0	363.0	7.4	62.60	0.165	1000	920
8.6614	15.7480	4.2520	10.1969	409000	533000			0.16	0.16	9.84	14.29	0.29	138.00			

(1) ISO寿命计算法基于1 × 10⁶ L₁₀寿命

(2) 可按客户要求提供N、NF、NP及NJF设计。可能有最小批量要求。

(3) 用于计算轴承调整寿命的润滑系数a₃中的几何因子为常数。更多详情，请联系您的铁姆肯公司代表。

径向内部游隙代码

铁姆肯公司生产的圆柱滚子轴承，按径向内部游隙（RIC）编号供货，具体如下表。客户下订单时，必须在零件编号的所有其它后缀之后添加上所需的RIC代码（C2、C3、C4、C5）。

内径 (mm)		径向内部游隙 (直孔)									
最小值	最大值 (包含)	C2		Normal		C3		C4		C5	
		最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小
		mm in.	mm in.	mm in.	mm in.	mm in.	mm in.	mm in.	mm in.	mm in.	mm in.
80	100	0.050	0.015	0.085	0.050	0.110	0.075	0.140	0.105	0.190	0.155
		0.0020	0.0006	0.0033	0.0020	0.0043	0.0030	0.0055	0.0041	0.0075	0.0061
100	120	0.055	0.015	0.090	0.050	0.125	0.085	0.165	0.125	0.220	0.180
		0.0022	0.0006	0.0035	0.0020	0.0049	0.0033	0.0065	0.0049	0.0087	0.0071
120	140	0.060	0.015	0.105	0.060	0.145	0.100	0.190	0.145	0.245	0.200
		0.0024	0.0006	0.0041	0.0024	0.0057	0.0039	0.0075	0.0057	0.0096	0.0079
140	160	0.070	0.020	0.120	0.070	0.165	0.115	0.215	0.165	0.275	0.225
		0.0028	0.0008	0.0047	0.0028	0.0065	0.0045	0.0085	0.0065	0.0108	0.0089
160	180	0.075	0.025	0.125	0.075	0.170	0.120	0.220	0.170	0.300	0.250
		0.0030	0.0010	0.0049	0.0030	0.0067	0.0047	0.0087	0.0067	0.0118	0.0098
180	200	0.090	0.035	0.145	0.090	0.195	0.140	0.250	0.195	0.330	0.275
		0.0035	0.0014	0.0057	0.0035	0.0077	0.0055	0.0098	0.0077	0.0130	0.0108
200	225	0.105	0.045	0.165	0.105	0.220	0.160	0.280	0.220	0.365	0.305
		0.0041	0.0018	0.0065	0.0041	0.0087	0.0063	0.0110	0.0087	0.0144	0.0120
225	250	0.110	0.045	0.175	0.110	0.235	0.170	0.300	0.235	0.395	0.330
		0.0043	0.0018	0.0069	0.0043	0.0093	0.0067	0.0118	0.0093	0.0156	0.0130
250	280	0.125	0.055	0.195	0.125	0.260	0.190	0.330	0.260	0.440	0.370
		0.0049	0.0022	0.0077	0.0049	0.0102	0.0075	0.0130	0.0102	0.0173	0.0146
280	315	0.130	0.055	0.205	0.130	0.275	0.200	0.350	0.275	0.485	0.410
		0.0051	0.0022	0.0081	0.0051	0.0108	0.0079	0.0138	0.0108	0.0191	0.0161
315	355	0.145	0.065	0.225	0.145	0.305	0.225	0.385	0.305	0.535	0.455
		0.0057	0.0026	0.0089	0.0057	0.0120	0.0089	0.0152	0.0120	0.0211	0.0179

上海

上海市虹桥路1号港汇中心1座27层
邮政编码：200030
电话：86-21-61138000

北京

北京市东三环北路2号南银大厦1606室
邮政编码：100027
电话：86-10-64106490

成都

成都市人民南路一段86号城市之心30楼L座
邮政编码：610016
电话：86-28-86202271

沈阳

沈阳市和平区南京北街206号沈阳城市广场第一座2-1105室
邮政编码：110001
电话：86-24-23341585

无锡

无锡市新区锡锦路8号
邮政编码：214028
电话：86-510-85523888

广州

广州市天河路228号之一广晟大厦2308室
邮政编码：510620
电话：86-20-38330049

沈阳瑞思达轴承有限公司 SHENYANG TOTAL BEARING CO.,LTD.
Tel: 024 22945833 22923833 24853899 Fax: 024 88729249
Mobile: 13940483518 15640413155 (微信)
Web: <https://www.rstbearing.com.cn>

西安

西安市碑林区南关正街88号长安国际A座11楼1125和1136室
邮政编码：710065
电话：86-29-87201927

武汉

武汉市汉口解放大道634号新世界中心B座8层02室
邮政编码：430032
电话：86-27-83590002

青岛

青岛市香港中路9号香格里拉中心办公楼23层2308室
邮政编码：266071
电话：86-532-80927509

天津

天津市和平区南京路219号天津中心8层803室
邮政编码：300061
电话：86-22-23170346

郑州

郑州市郑东新区金水路与心怡路交汇处东北角郑州金融国际中心
(楷林 IFC) D座18层
邮政编码：450000
电话：86-371-53612569

台北

台湾台北市民权东路三段144号1527室
邮政编码：105
电话：886-2-27160642



TIMKEN

在全球多元化市场中，铁姆肯公司的团队运用精深的知识，帮助提高机械设备的运转效率和可靠性。铁姆肯公司研发、制造并营销轴承、齿轮传动装置、皮带、链条、联轴器、润滑系统和相关产品，同时提供多种动力系统改造和维修服务。

更强。恪守承诺。更强。创造价值。更强。全球协同。更强。携手共进。| 更强。设计使然。



铁姆肯公司官方微信

www.timken.com.cn
2M 12-18-2 编号: 10331C
Timken®是铁姆肯公司的注册商标。
©2019铁姆肯公司
中国印刷