

INA LTE20-1610-B参数

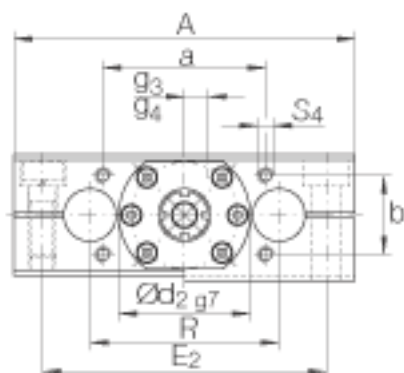
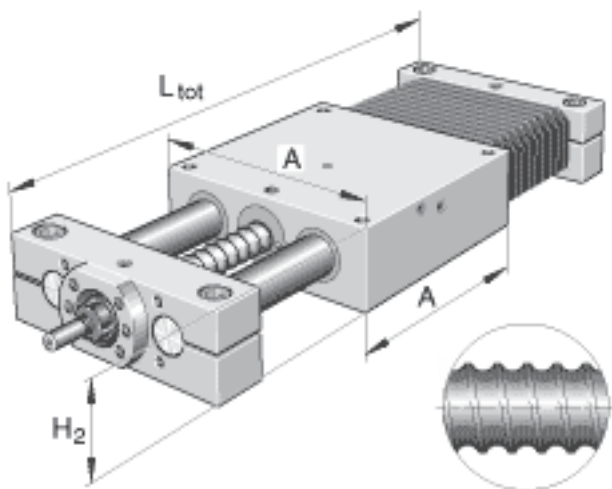
额定扭矩	M_{0x}	177	Nm	额定扭矩： 当载荷均匀分布在四个直线球轴承上的基本额定载荷。基本载荷和扭矩不能同时增加。
	M_{0y}	184	Nm	额定扭矩： 当载荷均匀分布在四个直线球轴承上的基本额定载荷。基本载荷和扭矩不能同时增加。
尺寸	A	130	mm	—
	L_{tot}	$GH \times 1.33 + 199$		只适用于如下标准。 对不是标准产品，如下： $L_{tot} = A + B1 + B2 + \text{总行程}$ 以及 $X_{min} = (A/2) + B2$ (GH = 总行程)
	a	62	mm	公差：+/-0, 2
	B_1	20	mm	—
	B_2	29	mm	—
	b	30	mm	公差：+/-0, 2
	d_1	9	mm	直径公差：h7 螺纹标记可标注在销子上。
	d_2	50g7	mm	—
	E_1	115	mm	—
	E_2	108	mm	—
	G_1	65	mm	润滑嘴的位置： 2x 直线球轴承
	G_2			新的节距在开发中。详情请咨询。
	G_3	12	mm	润滑嘴的位置： 1x 定位轴承
	G_4	10	mm	润滑嘴的位置： 1x 非定位轴承
	g_1	7	mm	润滑嘴的位置： 2x 直线球轴承

	g_2			新的节距在开发中。详情请咨询。
	g_3	12	mm	润滑嘴的位置： 1x 定位轴承
	g_4			润滑嘴的位置： 1x 非定位轴承
	H	23	mm	—
	H_1	48	mm	—
	H_5	21	mm	—
	L_2	37	mm	—
	L_3	18	mm	—
	L_4	8	mm	—
	M	M10		—
	R	72	mm	—
	R_x	74.6	mm	—
	S	6.7	mm	—
	S	11 x 8.4		—
	S_1	M8x18		螺纹： M. x 深度
	S_4	M6x15		螺纹： M. x 深度
说明	X_{min}	$GH \times 0.167 + 104$		只适用于如下标准。 对不是标准产品，如下： $L_{tot} = A + B1 + B2 + \text{总行程}$ 以及 $X_{min} = (A/2) + B2$ (GH = 总行程)
重量	m	1900	g	滑块的质量
	m_{tot}	$L_{tot} \times 0.006 + 3.4$	kg	整个工作台的质量： $L_{tot} \times 0,006 + 3,4$
说明		KB 2045 P		直线球轴承： KB..-P
基本额定载荷	C	3600	N	基本额定载荷：载荷方向 Y I-II 当载荷均匀分布在四个直线球轴承上的基本额定载荷。 基本载荷和扭矩不能同时增加。

	C_0	4900	N	基本额定载荷：载荷方向 Y I-II 当载荷均匀分布在四个直线球轴承上的基本额定载荷。 基本载荷和扭矩不能同时增加。
	C	3600	N	基本额定载荷：载荷方向 Z III：当载荷均匀分布在四个直线球轴承上的基本额定载荷。 基本载荷和扭矩不能同时增加。
	C_0	4900	N	基本额定载荷：载荷方向 Z III：当载荷均匀分布在四个直线球轴承上的基本额定载荷。 基本载荷和扭矩不能同时增加。
额定扭矩	M_{0z}	184	Nm	额定扭矩： 当载荷均匀分布在四个直线球轴承上时的基本额定载荷。 基本载荷和扭矩不能同时增加。
说明		1610		新的节距在开发中。详情请咨询。
		M		螺母设计： M = 圆柱螺母，无预载 MM = 双圆柱螺母，带预载
基本额定载荷	C	23000	N	螺母的基本额定载荷 基本额定动载荷 C 动载荷根据 1978年发布的 DIN 69 051，第4部分。
	C_0	26000	N	螺母的基本额定载荷 基本额定静载荷 C_0 。
说明		ZKLN1034-2RS		滚动轴承
基本额定载荷	C	13400	N	定位轴承的最大轴向载荷 基本额定动载荷 C
尺寸	H_2	46	mm	-
基本额定载荷	C_0	18800	N	定位轴承的最大轴向载荷 基本额定静载荷 C_0
说明	NIP	A1		润滑嘴
				不考虑轴的变形。 关于导轨系统的详细设计，见PF1样本。

M = 圆柱螺母，无预载
MM = 双圆柱螺母，带预载

INA LTE20-1610-B图片

H3₃