

带内螺纹的不锈钢关节轴承

规格

类型 (配对)

- **NH**型: 铜制/钢制, 可润滑
- **WH**型: 铜制-PTFE / 钢制, 自润滑
- **WK**型: 不锈钢-PTFE / 不锈钢, 自润滑

AISI 431 不锈钢外壳
锻造, 抛光

轴承件的配套装置:

NH型 (可润滑)

铜制 CuSn8 轴承座

内部垫圈, 钢制 100 Cr6

硬化, 研磨, 抛光

镀硬化铬

WH型 (自润滑)

铜制 CuSn8 轴承座

带PTFE嵌件

内环, 钢制 100Cr6

硬化, 研磨, 抛光

镀硬化铬

WK型 (自润滑)

轴承座, AISI 316Ti 不锈钢

带PTFE嵌件

内环

不锈钢 AISI 420

硬化, 研磨, 抛光

信息

GN 648.5 关节轴承类似 DIN ISO 12240-4, K系列 (旧称 DIN 648 K)。

- 更多球节及其承载能力的信息 (参见页 1134)

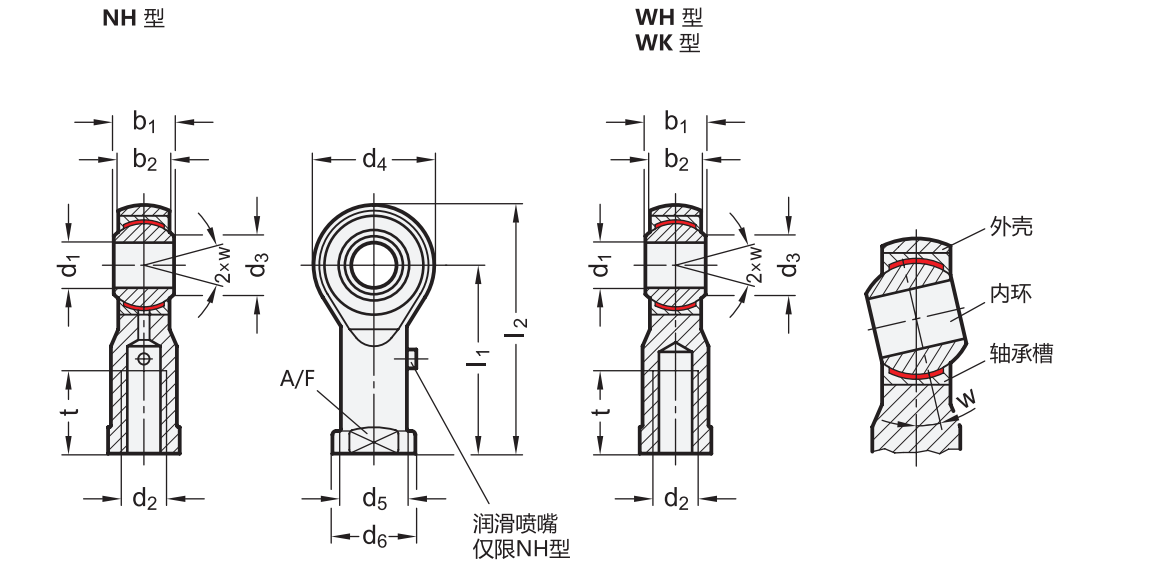
可按需提供

- 窄款 (ISO 12240-1, E系列)

技术信息

- ISO-基本公差 (参见页 A21)
- 不锈钢特性 (参见页 A26)





GN 648.5

不锈钢

型号	d1 H7	d2	b1 -0.12	b2	d3	d4	d5	d6	l1	l2	A/F	t	w	α
GN 648.5-5-M5-*	5	M 5	8	6	7.7	18	9	11	27	36	9	10	13°	19
GN 648.5-5-M5L-*	5	M 5L	8	6	7.7	18	9	11	27	36	9	10	13°	19
GN 648.5-6-M6-*	6	M 6	9	6.75	8.9	20	10	13	30	40	11	12	13°	26
GN 648.5-6-M6L-*	6	M 6L	9	6.75	8.9	20	10	13	30	40	11	12	13°	26
GN 648.5-8-M8-*	8	M 8	12	9	10.4	24	12.5	16	36	48	13	16	14°	48
GN 648.5-8-M8L-*	8	M 8L	12	9	10.4	24	12.5	16	36	48	13	16	14°	47
GN 648.5-10-M10-*	10	M 10	14	10.5	12.9	28	15	19	43	57	17	20	13°	76
GN 648.5-10-M10L-*	10	M 10L	14	10.5	12.9	28	15	19	43	57	17	20	13°	75
GN 648.5-12-M12-*	12	M 12	16	12	15.4	32	17.5	22	50	66	19	22	13°	112
GN 648.5-12-M12L-*	12	M 12L	16	12	15.4	32	17.5	22	50	66	19	22	13°	111
GN 648.5-14-M14-*	14	M 14	19	13.5	16.8	36	20	25	57	75	22	25	16°	165
GN 648.5-14-M14L-*	14	M 14L	19	13.5	16.8	36	20	25	57	75	22	25	16°	163
GN 648.5-16-M16-*	16	M 16	21	15	19.3	42	22	27	64	85	22	28	15°	227
GN 648.5-16-M16L-*	16	M 16L	21	15	19.3	42	22	27	64	85	22	28	15°	225
GN 648.5-18-M18x1.5-*	18	M 18 x 1.5	23	16.5	21.8	46	25	31	71	94	27	32	15°	309
GN 648.5-18-M18x1.5L-*	18	M 18 x 1.5L	23	16.5	21.8	46	25	31	71	94	27	32	15°	308
GN 648.5-20-M20x1.5-*	20	M 20 x 1.5	25	18	24.3	50	27.5	34	77	102	32	33	14°	401
GN 648.5-20-M20x1.5L-*	20	M 20 x 1.5L	25	18	24.3	50	27.5	34	77	102	32	33	14°	400
GN 648.5-22-M22x1.5-*	22	M 22 x 1.5	28	20	25.8	54	30	37	84	111	32	37	15°	517
GN 648.5-22-M22x1.5L-*	22	M 22 x 1.5L	28	20	25.8	54	30	37	84	111	32	37	15°	517
GN 648.5-25-M24x2-*	25	M 24 x 2	31	22	29.6	60	33.5	42	94	124	36	42	15°	734
GN 648.5-25-M24x2L-*	25	M 24 x 2L	31	22	29.6	60	33.5	42	94	124	36	42	15°	732
GN 648.5-30-M30x2-*	30	M 30 x 2	37	25	34.8	70	40	51	110	145	41	51	17°	1130
GN 648.5-30-M30x2L-*	30	M 30 x 2L	37	25	34.8	70	40	51	110	145	41	51	17°	1130

NH 型重量