

分度销

带圆形拉环 / 带弧形金属环 / 带捏手, 带/不带定止位

规格

类型

- **A型**: 带圆形拉环
- **D型**: 带弧形金属环
- **B型**: 不带定止位, 带捏手
- **C型**: 带定止位, 带捏手

销体

- 压铸锌
 喷涂涂层
 黑色, 纹理饰面
- 精铸不锈钢
 AISI CF-8
 普通, 亚光喷砂饰面

销

AISI 303 不锈钢

弹簧

AISI 301 不锈钢

拉环 / Wire loop

AISI 301 不锈钢

捏手

- 塑料 (聚酰胺PA)
 黑色, 亚光饰面
 黑色, 亚光饰面

信息

带法兰的分度销 GN 417 平行于销安装, 其特点是高度特别低。带槽的安装孔模式提供了大量的调整选项, 例如针对铝材使用部分的选项。垫圈让使用槽安装零件更容易。

的 C 型带定止位的分度销适用于需要将销头保持在其收缩位置的情况。拉起后, 将捏手旋转 90° 分度。槽口会将销头固定在此位置。

D 型有一个加强钢丝环, 特别适合远程致动, 例如通过 Bowden 电缆致动。

不锈钢型号允许在更恶劣的环境中使用分度销。

- 分度销系列 (参见页 738)

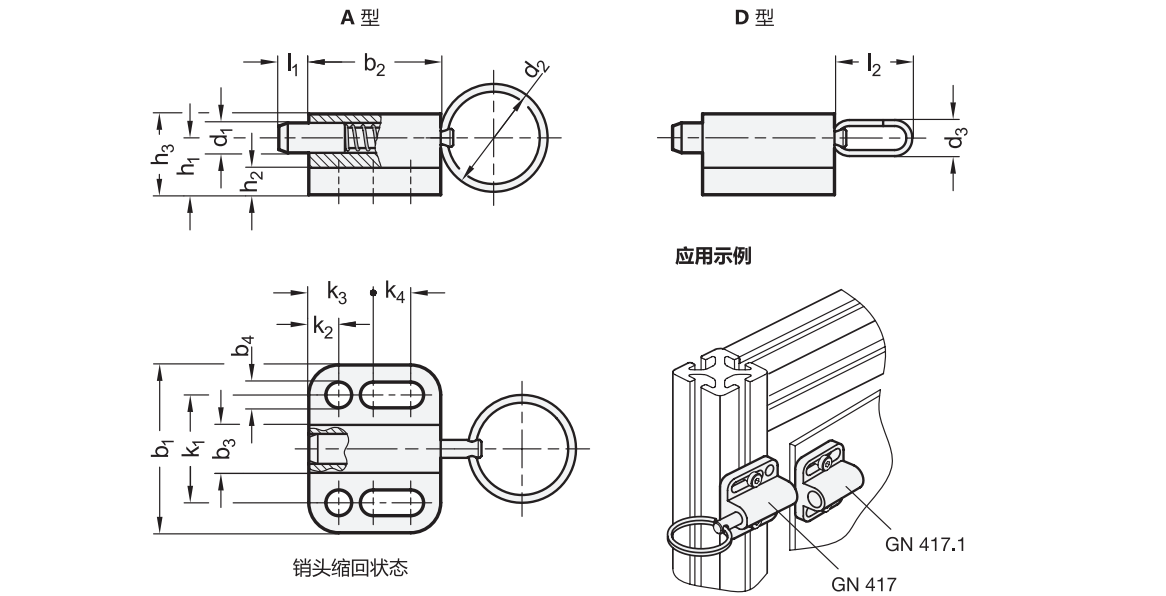
技术信息

- 额定负载信息 (参见页 A35)
- ISO-基本公差 (参见页 A21)
- 塑料特性 (参见页 A2)
- 不锈钢特性 (参见页 A26)

附件

- 定位器 (参见页 794)



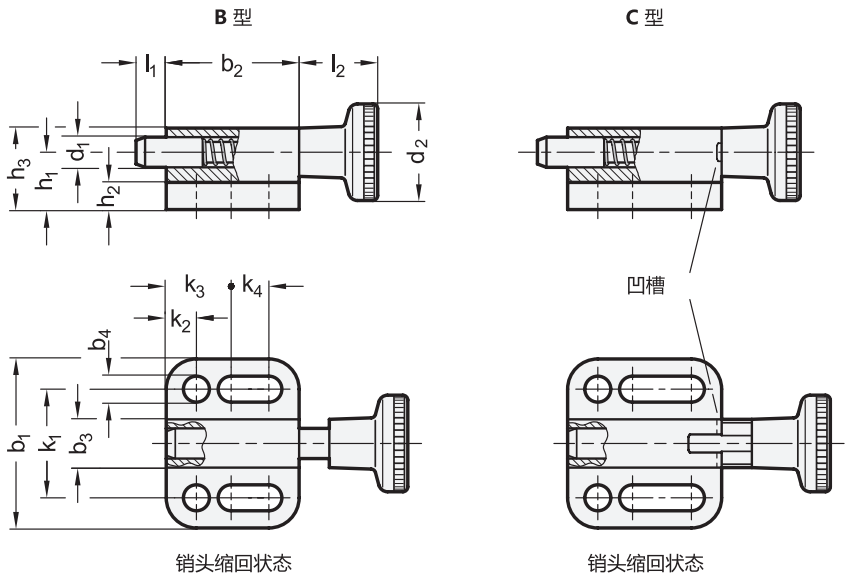


GN 417-A

型号	d1 孔 +0.03/+0.08 销 h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	d3	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	弹簧负载 N ≈ 起始位置	弹簧负载 N ≈ 终止位置	△
GN 417-4-A	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	11
GN 417-5-A	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	22
GN 417-6-A	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	36
GN 417-8-A	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	58
GN 417-10-A	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	83
GN 417-4-A-NI	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	12
GN 417-5-A-NI	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	23
GN 417-6-A-NI	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	41
GN 417-8-A-NI	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	65
GN 417-10-A-NI	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	97

GN 417-D

型号	d1 孔 +0.03/+0.08 销 h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	d3	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	弹簧负载 N ≈ 起始位置	弹簧负载 N ≈ 终止位置	△
GN 417-4-D	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	10
GN 417-5-D	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	20
GN 417-6-D	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	35
GN 417-8-D	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	57
GN 417-10-D	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	81
GN 417-4-D-NI	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	13
GN 417-5-D-NI	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	24
GN 417-6-D-NI	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	42
GN 417-8-D-NI	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	66
GN 417-10-D-NI	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	90



GN 417-B

型号	d1 孔 +0.03/+0.08 销 h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	弹簧负载 N ≈ 起始位置	弹簧负载 N ≈ 终止位置	△
GN 417-4-B	4	22	16.5	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	4.5	4	10.5	3	12	11
GN 417-5-B	5	28	22	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	13	5	24	22
GN 417-6-B	6	32	27.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	15.5	5	21	39
GN 417-8-B	8	34	33	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	18	6	22	59
GN 417-10-B	10	39	35	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	22.5	4	25	88
GN 417-4-B-NI	4	22	16.5	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	4.5	4	10.5	3	12	12
GN 417-5-B-NI	5	28	22	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	13	5	24	24
GN 417-6-B-NI	6	32	27.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	15.5	5	21	41
GN 417-8-B-NI	8	34	33	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	18	6	22	65
GN 417-10-B-NI	10	39	35	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	22.5	4	25	106

GN 417-C

型号	d1 孔 +0.03/+0.08 销 h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	弹簧负载 N ≈ 起始位置	弹簧负载 N ≈ 终止位置	△
GN 417-4-C	4	22	19	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	7	4	10.5	3	12	10
GN 417-5-C	5	28	25.5	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	10.5	5	13	5	24	25
GN 417-6-C	6	32	30.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	13	6	15.5	5	21	41
GN 417-8-C	8	34	37.5	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	20	8	18	6	22	66
GN 417-10-C	10	39	40	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	18.5	10	22.5	4	25	90
GN 417-4-C-NI	4	22	25.5	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	7	4	10.5	3	12	13
GN 417-5-C-NI	5	28	30.5	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	10.5	5	13	5	24	28
GN 417-6-C-NI	6	32	37.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	13	6	15.5	5	21	45
GN 417-8-C-NI	8	34	33	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	20	8	18	6	22	74
GN 417-10-C-NI	10	39	40	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	18.5	10	22.5	4	25	92