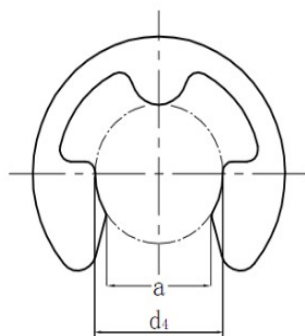
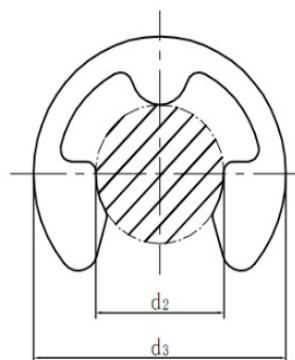


GB/T896-2020

开口挡圈 “E” rings



a) 自然状态*



b) 装配状态

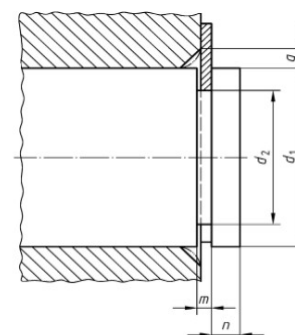


图2 安装示例

* 该状态外径由制造商确定，尺寸满足表1，性能满足 GB/T 959.1。

代替 GB/T 896-1986

公称直径		0.8	1.2	1.5	1.9	2.3	3.2	4	5	6
d	最大值	0.8	1.2	1.5	1.9	2.3	3.2	4	5	6
	最小值	0.76	1.14	1.44	1.84	2.24	3.125	3.925	4.925	5.925
d ₀	最大值	0.74	1.12	1.41	1.8	2.2	3.06	3.85	4.83	5.81
	最小值	0.7	1.06	1.35	1.74	2.14	2.985	3.775	4.755	5.735
h	公称	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7
	最大值	0.22	0.32	0.42	0.52	0.62	0.62	0.72	0.72	0.72

	最小值	0.18	0.28	0.38	0.48	0.58	0.58	0.68	0.68	0.68
n	公称	0.58	1.01	1.28	1.61	1.94	2.7	3.34	4.11	5.26
	最大值	0.62	1.05	1.32	1.65	1.98	2.74	3.388	4.158	5.308
	最小值	0.54	0.97	1.24	1.57	1.9	2.66	3.292	4.062	5.212
dc	最大值	2.25	3.25	4.25	4.8	6.3	7.3	9.3	11.3	12.3
千件重≈kg		0.003	0.009	0.021	0.04	0.069	0.088	0.158	0.236	0.255

公称直径d		7	8	9	10	12	15	19	24	30
d	最大值	7	8	9	10	12	15	19	24	30
	最小值	6.91	7.91	8.91	9.91	11.89	14.89	18.87	23.87	29.87
d ₀	最大值	6.79	7.75	8.73	9.71	11.65	14.59	18.49	23.39	29.25
	最小值	6.715	7.66	8.64	9.62	11.54	14.48	18.36	23.26	29.1
h	公称	0.9	1	1.1	1.2	1.3	1.5	1.75	2	2.5
	最大值	0.92	1.03	1.13	1.23	1.33	1.53	1.78	2.03	2.53
	最小值	0.88	0.97	1.07	1.17	1.27	1.47	1.72	1.97	2.47
n	公称	5.84	6.52	7.63	8.32	10.45	12.61	15.92	21.88	25.8
	最大值	5.888	6.578	7.688	8.378	10.52	12.68	15.99	21.964	25.884
	最小值	5.792	6.462	7.572	8.262	10.38	12.54	15.85	21.796	25.716
dc	最大值	14.3	16.3	18.8	20.4	23.4	29.4	37.6	44.6	52.6
千件重≈kg		0.474	0.66	1.09	1.25	1.63	3.37	6.42	8.55	13.5

1.本部分未标识技术要求见挡圈技术条件按GB/T 959.1;
2.标记方法: 挡圈标记方法按GB/T 1237规定;