



All dimensions are in mm

Material: Spring steel CK 67

Finish: Phosphate and oiled

Groove d_2	Retaining washer				Groove dimension								M22LE
	d_1 Min.	d_1 Max.	s	a	d_2	d_2 Tol.	m	m Tol.	n Min.	d_3 Max.			
0,8	1	1,4	0,2	0,58	0,8	+0/-0,04	0,24	+0,04/-0	0,4	2,25	7800		
1,2	1,4	2	0,3	1,01	1,2	+0/-0,06	0,34	+0,04/-0	0,6	3,25	7801		
1,5	2	2,5	0,4	1,28	1,5	+0/-0,06	0,44	+0,04/-0	0,8	4,25	7802		
1,9	2,5	3	0,5	1,61	1,9	+0/-0,06	0,54	+0,04/-0	1	4,8	7803		
2,3	3	4	0,6	1,94	2,3	+0/-0,06	0,64	+0,04/-0	1	6,3	7804		
3,2	4	5	0,6	2,70	3,2	+0/-0,07	0,64	+0,05/-0	1	7,3	7805		
4	5	7	0,7	3,34	4	+0/-0,07	0,74	+0,05/-0	1,2	9,3	7806		
5	6	8	0,7	4,11	5	+0/-0,07	0,74	+0,05/-0	1,2	11,3	7807		
6	7	9	0,7	5,26	6	+0/-0,07	0,74	+0,05/-0	1,2	12,3	7808		
7	8	11	0,9	5,84	7	+0/-0,09	0,94	+0,05/-0	1,5	14,3	7809		
8	9	12	1	6,52	8	+0/-0,09	1,05	+0,08/-0	1,8	16,3	7810		
9	10	14	1,1	7,63	9	+0/-0,09	1,15	+0,08/-0	2	18,8	7811		
10	11	15	1,2	8,32	10	+0/-0,09	1,25	+0,08/-0	2	20,4	7812		
12	13	18	1,3	10,45	12	+0/-0,11	1,35	+0,08/-0	2,5	23,4	7813		
15	16	24	1,5	12,61	15	+0/-0,11	1,55	+0,08/-0	3	29,4	7814		
19	20	31	1,75	15,92	19	+0/-0,13	1,80	+0,08/-0	3,5	37,6	7815		
24	25	38	2	21,88	24	+0/-0,13	2,05	+0,08/-0	4	44,6	7816		
30	32	42	2,5	25,8	30	+0/-0,13	2,55	+0,08/-0	4,5	52,6	7817		