

Замки для сферических соединений

Назначение

Для предотвращения расщепления сферического соединения линейной арматуры устанавливаются V-образные и W-образные замки. Марки замков соответствуют условным размерам сферических шарнирных соединений. Замки соответствуют ГОСТ Р 51178-98.

Марки и размеры V-образных замков

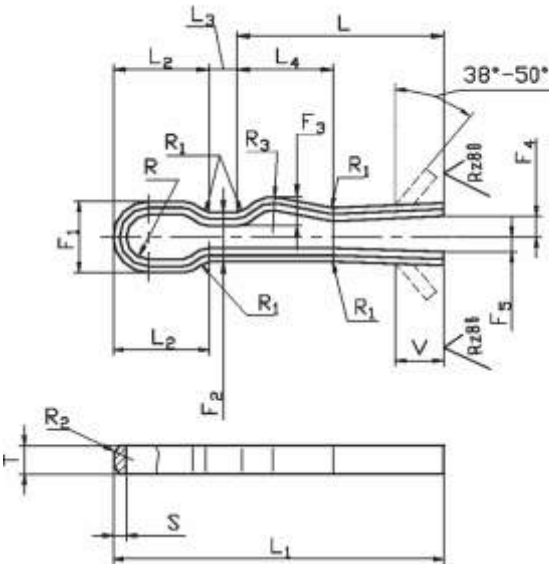
Марка замка	V-11	V-16A	V-16B	V-20	V-24	V-28	V-32
Условный размер по ГОСТ 27396-93	11	16A	16B	20	24	28	32
F1	11,9	14,5	16,4	16,4	20,0	22,5	26,0
F2min	8,2	10,3	10,7	10,7	12,8	13,8	15,8
F3	4,5	5,5	5,5	6,0	7,0	7,4	8,4
F4	2,5	3,0	3,5	3,5	4,0	4,5	5,0
L min	29	38	38	49	60	71	81
L1	55	65	65	80	100	115	130
L2	16,0	19,0	18,5	22,5	29,5	32,5	37,0
L3	4,6	5,2	6,5	6,5	7,7	8,7	10,0
L4	16	18	22	22	28	31	36
R min	2,5	3,0	3,0	3,0	3,5	3,5	3,5
R1	2	3	3	3	4	5	6
R2	3,3	3,8	4,8	4,8	5,7	6,2	7,2
R3	6,0	6,5	8,5	8,5	10,0	12,0	14,0
S	2,3	3,2	3,2	3,2	4,0	4,5	5,2
T	4,8	5,5	7,9	7,0	8,7	10,0	11,5
V	8	12	12	12	12	15	15
Масса, кг	0,010	0,022	0,030	0,033	0,065	0,076	0,090

Марки и размеры W-образных замков

Марка замка	W-11	W-16A	W-16B	W-20	W-24	W-28	W-28A	W-32
Условный размер по ГОСТ 27396-93	11	16A	16B	20	24	28	28	32
F1	15	22	22	22	22	24	24	26
F2	20	28	28	30	30	32	32	36
F3	3	5	5	5	5	6	6	6
F4	13	19	19	19	19	21	21	24
F5	19	24	24	24	25	28	28	33
F6	4	5	5	5	5	6	6	7
L1	37	50	50	62	72	83	83	96
L2	12,0	15,5	15,5	15,5	15,5	16,0	16,0	18,0
L3	24	36	36	42	50	62	62	71
L4	8,0	10,5	10,5	10,5	10,5	12,5	12,5	16,0
L5	3	3	3	3	3	4	4	4
R1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0
R2	3,0	3,0	4,5	4,5	5,0	6,0	6,0	7,0
R3	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0
S	1,2	1,5	1,5	2,0	2,0	2,2	2,2	2,6
T	4,8	5,5	7,9	7,0	8,7	10,0	8,7	11,5
Масса, кг	0,008	0,015	0,020	0,028	0,039	0,045	0,042	0,055



V-образные замки



W-образные замки

