



ISO 4014:2011 БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ И НЕПОЛНОЙ РЕЗЬБОЙ

Тип изделия: Болты, винты, шпильки

Материал: Алюминий / Бронза / Латунь / Медь / Полиамид PA 6.6 / Сталь St / Сталь A2 / Сталь A4 / P60 (Sopral)

Класс прочности: 8.8 / 10.9 / 12.9

Покрывтие: Без покрытия / Zn Цинк / Zn gelb Цинковое с желтым хромированием / Oxide Окисное

Аналоги стандарта:

DIN 931 идентичен ISO 4014, кроме болтов с резьбой M10, M12, M14, M22 с другим размером шестигранных головок под ключ.

ISO 4016 (DIN 601) идентичен ISO 4014 (DIN 931). Отличие в классах точности: ISO 4016 (DIN 601) - класс точности C, ISO 4014 (DIN 931) - класс точности A, B.

ISO 4017 (DIN 933) идентичен ISO 4014 (DIN 931). Отличие в длине резьбовой части болта. Болты ISO 4014 (DIN 931) имеет неполную резьбу, а болты ISO 4017 (DIN 933) - полную резьбу.

ГОСТ 7805-70 аналогичен ISO 4014 (DIN 931). ГОСТ 7805-70 - класс точности А, ISO 4014 (DIN 931) - класс точности А, В.

ГОСТ 7798-70 аналогичен ISO 4014 (DIN 931). ГОСТ 7798-70 - класс точности В.

ГОСТ 15589-70 аналогичен ISO 4014 (DIN 931). ГОСТ 15589-70 - класс точности С.

Таблица характеристик:

d	P	b			ds		k		s	
		L<125	125<L<200	200<L	max	min	max	min	max	min
M1.6	0.35	9	15	28	1.6	1.35	1.3	0.9	3.2	2.90
M2	0.40	10	16	29	2	1.75	1.6	1.2	4	3.70
M2.5	0.45	11	17	30	2.5	2.25	1.9	1.5	5	4.70
M3	0.50	12	18	31	3	2.75	2.2	1.8	5.5	5.20
M3.5	0.60	13	19	32	3.5	3.20	2.6	2.2	6	5.70
M4	0.70	14	20	33	4	3.70	3.0	2.6	7	6.64
M5	0.80	16	22	35	5	4.70	3.24	2.76	8	7.64
M6	1.00	18	24	37	6	5.70	4.24	3.76	10	9.64
M8	1.25	22	28	41	8	7.64	5.54	5.06	13	12.57
M10	1.50	26	32	45	10	9.64	6.69	6.11	16	15.57
M12	1.75	30	36	49	12	11.57	7.79	7.21	18	17.57
M14	2.0	34	40	53	14	13.57	9.09	8.51	21	20.16
M16	2.0	38	44	57	16	15.57	10.29	9.71	24	23.16
M18	2.5	42	48	61	18	17.57	11.85	11.15	27	26.16
M20	2.5	46	52	65	20	19.48	12.58	12.15	30	29.16
M22	2.5	50	56	69	22	21.48	14.35	13.65	34	33
M24	3	54	60	73	24	23.48	15.35	14.65	36	35
M27	3	60	66	79	27	26.48	17.35	16.65	41	40
M30	4	66	72	85	30	29.48	19.12	18.28	46	45
M33	4	/	78	91	33	32.38	21.42	20.58	50	49
M36	4	/	84	97	36	35.38	22.92	22.08	55	53.8
M39	4	/	90	103	39	38.38	25.42	24.58	60	58.8
M42	5	/	96	109	42	41.38	26.42	25.58	65	63.1
M45	5	/	102	115	45	44.38	28.42	27.58	70	68.1
M48	5	/	108	121	48	47.38	30.42	29.58	75	73.1
M52	5	/	116	129	52	51.26	33.50	32.50	80	78.1
M56	5.5	/	/	137	56	55.26	35.50	34.50	85	82.8



Промышленный и строительный крепеж крупным и мелким оптом с доставкой по России

308013 г. Белгород, ул. Рабочая, д. 2Д, офис 21

тел.: +7(4722) 40-00-53, +7(4722) 40-01-05 **e-mail:** 400053@list.ru **сайт:** anker31.ru

M60	5.5	/	/	145	60	59.26	38.50	37.50	90	87.8
M64	6	/	/	153	64	63.26	40.50	39.50	95	92.8

Употребление термина "Аналог" не означает 100%-ое соответствие. Во избежание недоразумений при приобретении изделий, уточняйте информацию у наших консультантов. Вся информация на сайте носит справочный характер и не является публичной офертой.