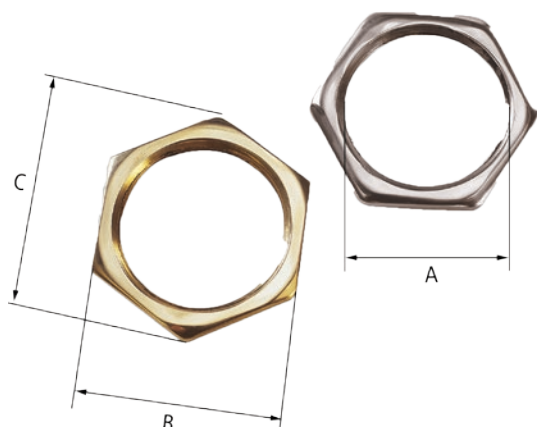




МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА — КОНТРГАЙКИ

Код заказа (латунь)	Диаметр резьбы А	Минимальная толщина	Расстояние между противоположными гранями В	Расстояние между углами С
16LN	M16 X 1.5	3.2	22.0	25.4
20LN	M20 X 1.5	3.2	24.0	27.7
25LN	M25 X 1.5	3.2	30.0	34.6
32LN	M32 X 1.5	3.2	36.0	41.6
40LN	M40 X 1.5	4.8	46.0	53.1
50LN	M50 X 1.5	6.3	55.0	63.5
63LN	M63 X 1.5	6.3	70.0	80.8
75LN	M75 X 1.5	6.3	84.0	97.0
90LN	M90 X 2.0	9.5	106.0	122.4
100LN	M100 X 2.0	9.5	123.0	142.0

Если не указано иное, все размеры приведены в миллиметрах

Контргайки

Латунь — рекомендуется при фиксации латунных кабельных вводов и дополнительного оборудования на пластине для кабельных вводов или на оборудовании.

Мягкая сталь с цинковым покрытием — экономически выгодная альтернатива латунным контргайкам. Изделия из этого материала следует использовать только в сухих условиях с низкой влажностью.

Алюминий — рекомендуется при монтаже алюминиевых кабельных вводов, предотвращающих электрохимическую коррозию, которая возможна при соединении разнородных металлов.

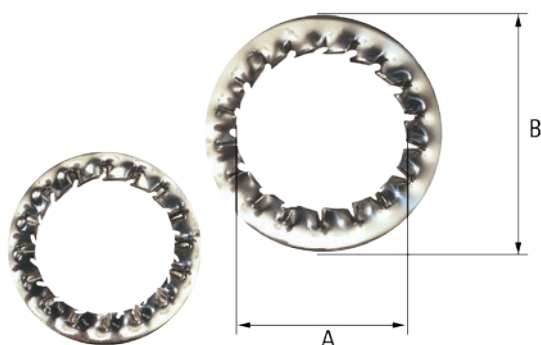
Нержавеющая сталь — устойчива к коррозии и имеет повышенный показатель прочности при высоких температурах.

См. номера кодов заказа, например, 20LN4 для контргайки M20 из нержавеющей стали, 050NPTLN4 для контргайки с резьбой 1/2" NPT из нержавеющей стали.

NPT — КОНТРГАЙКИ

Код заказа (латунь)	Диаметр резьбы А	Минимальная толщина	Расстояние между гранями В	Расстояние между углами С
050NPTLN	1/2" NPT	4.8	27.0	31.2
075NPTLN	3/4" NPT	4.8	33.0	38.1
100NPTLN	1" NPT	4.8	41.0	47.3
125NPTLN	1 1/4" NPT	4.8	50.0	57.7
150NPTLN	1 1/2" NPT	5.0	60.0	69.3
200NPTLN	2" NPT	5.0	75.0	88.6
250NPTLN	2 1/2" NPT	10.0	84.0	97.0
300NPTLN	3" NPT	10.0	100.0	115.5
350NPTLN	3 1/2" NPT	11.2	114.3	132.0

Если не указано иное, все размеры приведены в миллиметрах



МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА — ЗУБЧАТЫЕ ШАЙБЫ

Код заказа (нержавеющая сталь)	Справочный диаметр А	Минимальная толщина	Наружный диаметр В
16SW	M16	3.9	25.5
20SW	M20	3.9	32.5
25SW	M25	3.9	40.0
32SW	M32	3.9	43.5
40SW	M40	3.9	64.5
50SW	M50	3.9	80.0
63SW	M63	3.9	100.0
75SW	M75	4.1	112.0
90SW	M90	4.1	135.0
100SW	M100	4.1	145.0

Если не указано иное, все размеры приведены в миллиметрах

Зубчатые шайбы

Зубчатые шайбы изготавливаются из нержавеющей стали. Эти вибростойкие шайбы устанавливаются внутри оборудования, перед контргайкой, и играют роль антивибрационного средства, чтобы предотвратить случайное отвинчивание кабельного ввода или конструкции из кабельного ввода и контргайки в процессе эксплуатации.

Согласно параграфу 6.4.1 стандарта IEC 60079-14, следует избегать самопроизвольного ослабления крепления. Причиной этого может стать относительное колебание в течение длительного времени, не сопровождающееся вибрацией и тепловым воздействием с переменной температурой, причиной чего может быть перепад температур или разнородные зажимные материалы.

NPT — ЗУБЧАТЫЕ ШАЙБЫ

Код заказа (нержавеющая сталь)	Справочный диаметр А	Минимальная толщина	Наружный диаметр В
050NPTSW	1/2" NPT	3.9	32.5
075NPTSW	3/4" NPT	3.9	40.0
100NPTSW	1" NPT	3.9	43.5
125NPTSW	1 1/4" NPT	3.9	64.5
150NPTSW	1 1/2" NPT	3.9	80.0
200NPTSW	2" NPT	3.9	100.0
250NPTSW	2 1/2" NPT	3.9	112.0
300NPTSW	3" NPT	4.1	135.0
350NPTSW	3 1/2" NPT	4.1	145.0

Если не указано иное, все размеры приведены в миллиметрах