

Nakrętka sześciokątna niska / Hexagon thin nuts

Norma
Standart

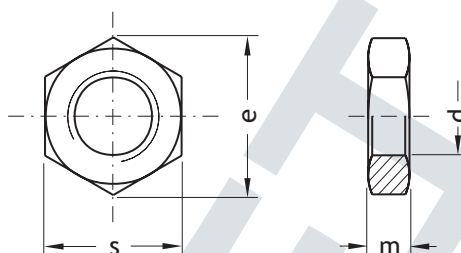
DIN 439

ISO 4035
PN 82153

Zakres / Range M 3 ÷ M 48

Kl. wł. mech. / Property class 04; 05;

Materiał / Material Stal, Stal nierdzewna, metale nieżelazne
Steel, stainless steel, non-ferrous metals



d	M 2	M 2,5	M 3	(M 3,5)	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	
	-	-	-	-	-	-	-	-	M8x1	M10x1,25	M12x1,25	(M14x1,5)
P	0,4	0,45	0,5	0,6	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	
m	max=nom	1,2	1,6	1,8	2	2,2	2,7	3,2	4	5	5	7
	min	0,95	1,35	1,55	1,75	1,95	2,45	2,9	3,7	4,7	5,7	6,42
s _{nom}	4	5	5,5	6	7	8	10	13	17*	19*	22*	

d	M 16	(M 18)	M 20	(M 22)	M 24	(M 27)	M 30	(M 33)	M 36	(M 39)	M 42	
	M16x1,5	(M18x1,5)	M20x2	(M22x1,5)	M24x2	(M27x2)	M30x2	(M33x2)	M36x3	(M39x3)	M42x3	
-	(M18x2)	-	(M22x2)	(M24x1,5)	(M27x1,5)	M30x1,5	(M33x1,5)	M36x2	(M39x2)	M42x2		
P	1,25	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5	4	4	4,5	
m	max=nom	4	9	10	11	12	13,5	15	16,5	18	19,5	21
	min	3,7	8,42	9,1	9,9	10,9	12,4	13,9	15,4	16,9	18,2	19,7
s _{nom}	13	27	30	32*	36	41	46	50	55	60	65	

d	(M 45)	M 48	
	(M45x3)	M18x3	
	(M45x2)	M48x2	
P	4,5	5	
m	max=nom	21	24
	min	19,7	22,7
s _{nom}	65	75	

P - podziałka gwintu
* - wymiary nie zalecane
() - wymiary wg starej normy DIN

P - thread pitch
* - not recommended dimensions
() - dimensions acc. to old DIN standard

