

Šnekové prevodové motory MEK s 1-stupňovou šnekovou prevodovkou

230/400V, 50Hz, IP54, izolácia F, tiež môžu byť použitím prevádzkového kondenzátora pripojené k striedavému prúdu.

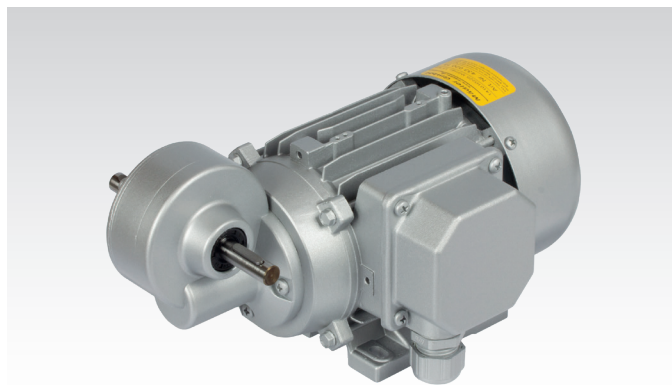
Triede účinnosti IE1.

Všeobecné údaje na strane 771.

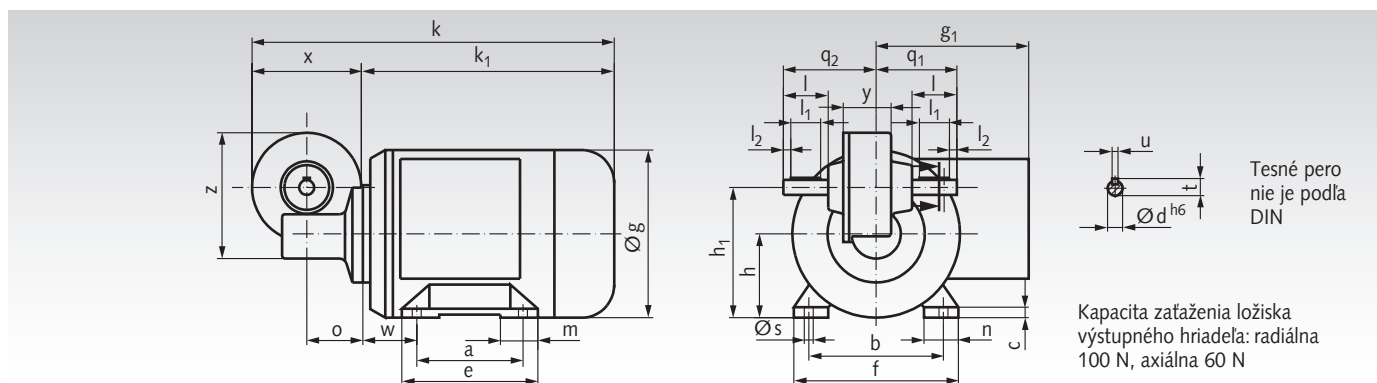
Motor a prevodovka s valčekovým ložiskom.

Šneky sú kalené a brúsené.

Šnekové ozubené kolesá sú vyrobené zo špeciálnej mosadze.



Informácie potrebné na objednanie: Typ, Napätie/Frekvencia, prevádzkový kondenzátor, údaje o motore, prevodový pomer, Produkt č.



Výkon	a	b	c	e	f	h	h ₁	m	n	s	w	g	g ₁	k	k ₁	o	q ₁	q ₂	x	y	z	d	l	l ₁	l ₂	t	u	
Watt	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
45	90	80	7	110	100	56	87	30	34	6,6	14	107	87	196	122	37,5	54	62	74	32	84	10	30	20	5	11,5	4	
90	71	90	6	84	110	56	87	22	23	6	36	112	102	242	168	37,5	54	62	74	32	84	10	30	20	5	11,5	4	

Rozmery bez uvedených tolerancií nie sú záväzné!

Údaje o motore bez odvodušňovania 45 Watt, 1400 min⁻¹, ca. 0,18 A pri 400 Volt

Produkt č.	Výstupná rýchlosť min ⁻¹	Pomer i =	Prípustný krút.m. na výstupnom hriadeľi Nm	Hmotnosť kg	Produkt č. Prevádzkový kondenzátor 5µF
433 01 005	280	5 : 1	1,2	3,7	436 356 00
433 01 007	200	7 : 1	1,7	3,7	436 356 00
433 01 010	140	10 : 1	2,1	3,7	436 356 00
433 01 015	93	15 : 1	3,0	3,7	436 356 00
433 01 020	70	20 : 1	3,7	3,7	436 356 00
433 01 024	58	24 : 1	3,6	3,7	436 356 00
433 01 030	47	30 : 1	4,5	3,7	436 356 00
433 01 038	37	38 : 1	5,6	3,7	436 356 00
433 01 050	28	50 : 1	5,7	3,7	436 356 00
433 01 055	25	55 : 1	7,3	3,7	436 356 00
433 01 075	19	75 : 1	6,4	3,7	436 356 00
433 01 100	14	100 : 1	8,9*	3,7	436 356 00

* Stabilitosť týkajúca sa max. krútiaceho momentu.

Údaje o motore 90 Watt, 1400 min⁻¹, ca. 0,45 A pri 400 Volt

Produkt č.	Výstupná rýchlosť min ⁻¹	Pomer i =	Prípustný krút.m. na výstupnom hriadeľi Nm	Hmotnosť kg	Produkt č. Prevádzkový kondenzátor 10µF
433 02 005	280	5 : 1	2,4	4,1	436 359 00
433 02 007	200	7 : 1	3,3	4,1	436 359 00
433 02 010	140	10 : 1	4,3	4,1	436 359 00
433 02 015	93	15 : 1	6,1	4,1	436 359 00
433 02 020	70	20 : 1	7,5	4,1	436 359 00
433 02 024	58	24 : 1	7,2	4,1	436 359 00
433 02 030	47	30 : 1	9,0	4,1	436 359 00
433 02 038	37	38 : 1	11,0	4,1	436 359 00
433 02 050	28	50 : 1	11,0*	4,1	436 359 00
433 02 055	25	55 : 1	13,0*	4,1	436 359 00
433 02 075	19	75 : 1	8,8*	4,1	436 359 00
433 02 100	14	100 : 1	8,9*	4,1	436 359 00

* Stabilitosť týkajúca sa max. krútiaceho momentu.