

Specifications

KM06

Motor Frame	Minimum Holding Torque		Rotar Inertia	*Weight		Maximum Shaft Load		Minimum residual Torque
	Unipolar 2Ø on	Bipolar 2Ø on		Net	Ship	Overhang	Thrust	
	oz-in (N-cm)	oz-in (N-cm)						
KM060	54 (38)	68 (48)	0.00154 (0.108)	1.03 (0.47)	1.1 (0.050)	15 (6.8)	25 (11)	2.0 (1.4)
KM061	128 (90.4)	170 (120)	0.0034 (0.24)	1.6 (0.73)	1.7 (0.77)	15 (6.8)	25 (11)	3.0 (2.1)
KM062	188 (133)	250 (177)	0.0056 (0.395)	2.3 (1.04)	2.5 (1.1)	15 (6.8)	25 (11)	6.0 (4.2)
KM063	263 (186)	350 (247)	0.0084 (0.593)	3.2 (1.45)	3.4 (1.5)	15 (6.8)	25 (11)	7.0 (4.9)

* Weight for motor with leads (add approximately 0.2 lbs for terminal box).

KM09

Motor Frame	Minimum Holding Torque		Rotar Inertia	*Weight		Maximum Shaft Load		Minimum residual Torque
	Unipolar 2Ø on	Bipolar 2Ø on		Net	Ship	Overhang	Thrust	
	oz-in (N-cm)	oz-in (N-cm)						
KM091	305 (21.5)	385 (272)	0.016 (1.13)	3.8 (1.73)	4.0 (1.81)	25 (11)	50 (23)	10 (7.1)
KM092	610 (431)	770 (544)	0.031 (2.19)	6.2 (2.82)	6.4 (2.90)	25 (11)	50 (23)	15 (11)
KM093	915 (646)	1155 (816)	0.47 (3.32)	8.7 (3.95)	8.9 (4.03)	25 (11)	50 (23)	23 (16)

* Weight for motor with leads.

KM11

Motor Frame	Minimum Holding Torque		Rotar Inertia	*Weight		Maximum Shaft Load		Minimum residual Torque
	Unipolar 2Ø on	Bipolar 2Ø on		Net	Ship	Overhang	Thrust	
	oz-in (N-cm)	oz-in (N-cm)						
KML111	1,030 (730)	1,450 (1,020)	0.078 (5.5)	11.0 (5.0)	12.2 (5.5)	75 (34.0)	130 (59.0)	42 (30)
KML112	1,950 (1,380)	2,750 (1,940)	0.155 (10.9)	18.4 (8.3)	19.6 (8.9)	75 (34.0)	160 (72.6)	84 (59)
KML113	2,650 (1,870)	3,750 (2,650)	0.229 (16.2)	25.7 (11.7)	26.9 (12.2)	75 (34.0)	160 (72.6)	106 (75)

* Weight for motor with leads.

Технические характеристики

KM06

Моторная Рама	Минимальный Удерживающий Момент		Ротарная инерция	*Вес		Максимальная нагрузка На вал		Минимальный остаточный Крутящий момент
	Unipolar 2Ø on	Биполярное 2Ø вкл		Сеть	Корабль	Свес	Осевая нагрузка	
	унция-дюйм (Н-см)	унция-дюйм (Н-см)						
KM060	54 (38)	68 (48)	0.00154 (0.108)	1.03 (0.47)	1.1 (0.050)	15 (6.8)	25 (11)	2.0 (1.4)
KM061	128 (90.4)	170 (120)	0.0034 (0.24)	1.6 (0.73)	1.7 (0.77)	15 (6.8)	25 (11)	3.0 (2.1)
KM062	188 (133)	250 (177)	0.0056 (0.395)	2.3 (1.04)	2.5 (1.1)	15 (6.8)	25 (11)	6.0 (4.2)
KM063	263 (186)	350 (247)	0.0084 (0.593)	3.2 (1.45)	3.4 (1.5)	15 (6.8)	25 (11)	7.0 (4.9)

* Вес для двигателя с выводами (добавьте примерно 0,2 фунта для клеммной коробки).

KM09

Моторная Рама	Минимальный Удерживающий Момент		Инерция ротора	*Вес		Максимальная Нагрузка На Вал		Минимальный остаточный момент
	Unipolar 2Ø on	Биполярное 2Ø вкл		Сеть	Корабль	Свес	Осевая нагрузка	
	oz-in (N-cm)	oz-in (N-cm)						
KM091	305 (21.5)	385 (272)	0.016 (1.13)	3.8 (1.73)	4.0 (1.81)	25 (11)	50 (23)	10 (7.1)
KM092	610 (431)	770 (544)	0.031 (2.19)	6.2 (2.82)	6.4 (2.90)	25 (11)	50 (23)	15 (11)
KM093	915 (646)	1155 (816)	0.47 (3.32)	8.7 (3.95)	8.9 (4.03)	25 (11)	50 (23)	23 (16)

* Вес для двигателя с выводами.

KM11

Моторная Рама	Минимальный Удерживающий Момент		Ротарная инерция	*Вес		Максимальная нагрузка На вал		Минимальный остаточный Крутящий момент
	Unipolar 2Ø on	Биполярное 2Ø вкл		Сеть	Корабль	Свес	Осевая нагрузка	
	oz-in (N-cm)	oz-in (N-cm)						
KML111	1,030 (730)	1,450 (1,020)	0.078 (5.5)	11.0 (5.0)	12.2 (5.5)	75 (34.0)	130 (59.0)	42 (30)
KML112	1,950 (1,380)	2,750 (1,940)	0.155 (10.9)	18.4 (8.3)	19.6 (8.9)	75 (34.0)	160 (72.6)	84 (59)
KML113	2,650 (1,870)	3,750 (2,650)	0.229 (16.2)	25.7 (11.7)	26.9 (12.2)	75 (34.0)	160 (72.6)	106 (75)

* Вес для двигателя с выводами.