

# Электромеханизмы поступательные типа МП с усилием 100-6000 Н (10-600 кгс)

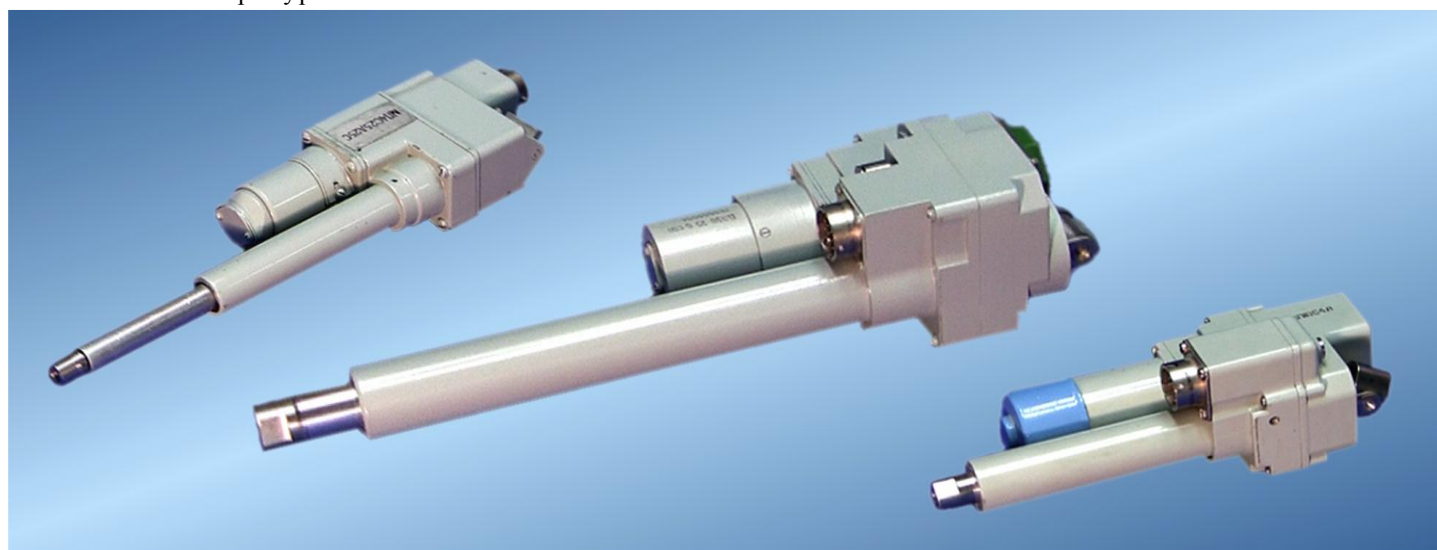
Электромеханизмы предназначены для линейного перемещения исполнительных устройств на объектах авиационной и наземной техники.

Электромеханизмы обеспечивают:

- поступательное движение штока на ход, ограниченный концевыми микропереключателями;
- автоматическое отключение электродвигателя и остановку штока в крайних положениях;
- сигнализацию заданных крайних и промежуточного положений штока;
- фиксацию штока электромеханизма в обесточенном состоянии.

Электромеханизмы разработаны для замены выпускаемых в настоящее время изделий МП-100, МП-250 и МП-750 и имеют перед ними следующие преимущества:

- меньшие габариты и массу;
- высокую надежность;
- повышенный ресурс.



## Основные технические характеристики

Наименование	Напряжение питания, В	Осевое усилие на штоке		Скорость штока номинальная, мм/с	Статическая нагрузка на штоке		Рабочий ход штока, мм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг, не более
		Номинальное Н (кгс)	Максимальное (10% ресурса) Н (кгс)		Эксплуатационная Н (кгс)	Предельная Н (кгс)			
МП1С6А...	27	98 (10)	147 (15)	6,3	392 (40)	-	5...50	35×61×210	0,4
МП1С10А...	27	98 (10)	147 (15)	10	392 (40)	-	5...50	35×61×210	0,4
МП2С4А...	27	196 (20)	294 (30)	4	784 (80)	-	5...50	35×61×210	0,4
МП4С2,5А...	27	392(40)	588(60)	2,5	1568(160)	-	5...50	35×60×160	0,4
МП10С2,5А	27	980 (100)	1470 (150)	2,5	1960 (200)	3920 (400)	10...80	41×96×182	0,9
МП10С1,5А14	27	980 (100)	1470 (150)	1,5	3920 (400)	9800 (1000)	10...80	41×96×182	0,9
МП10С2,5А14	27	980 (100)	1470 (150)	2,5	3920 (400)	9800 (1000)	10...80	41×96×182	0,9
МП4С4А...	27	392 (40)	588 (60)	4	1520 (160)	4950 (500)	10...80	41×96×182	0,9
МП4С6А...	27	392 (40)	588 (60)	6,5	1520 (160)	4950 (500)	10...80	41×96×182	0,9
МП4С10А...	27	392 (40)	588 (60)	10	1520 (160)	4950 (500)	10...80	41×96×182	0,9
МП10С2,5А...	27	980 (100)	1470 (150)	2,5	1960 (200)	3920 (400)	10...80	41×96×182	0,9
МП10С4А...	27	980 (100)	1470 (150)	4	3920(400)	4950 (500)	10...80	41×96×182	0,9
МП10С6А...	27	980 (100)	1470 (150)	6,3	3920(400)	4950 (500)	10...80	41×96×182	0,9
МП25С6А03	27	2450 (250)	3675 (375)	6,3	9800 (1000)	24500 (2500)	20...180	82×107×363	2,4
МП25С4А...	27	2450 (250)	3675 (375)	4	9800 (1000)	24500 (2500)	20...180	82×107×363	2,7-2,6
МП25С6А...	27	2450 (250)	3675 (375)	6,3	9800 (1000)	24500 (2500)	20...180	82×107×363	2,7-2,6
МП25С10А...	27	2450 (250)	2940 (300)	10	9800 (1000)	24500 (2500)	20...180	82×107×363	2,7-2,6
МП40С3А...	27	3920 (400)	5880 (600)	3,2	15680 (1600)	24500 (2500)	20...180	82×107×363	2,7-2,6
МП40С6А...	27	3920 (400)	4900 (500)	6,3	15680 (1600)	24500 (2500)	20...180	82×107×363	2,7-2,6
МП40С10А33	27	3920 (400)	5880 (600)	10	15680 (1600)	24500 (2500)	20...180	82×107×363	2,7

Россия, 610006, г. Киров, ОАО "ЭЛЕКТРОПРИВОД"  
Октябрьский пр., 24  
Тел.: (8332) 23-13-83, 23-22-47, факс: 23-25-10, 23-22-47



JSC "ELECTROPRIVOD" 610006, 24, Oktyabrsky av.,  
Kirov, Russia.

Phone: (8332) 23-13-83, 23-22-47, fax: 23-25-10, 23-22-47

E-mail: mail @ epv.ru

http://www.epv.ru