








МЕХАНИЗМЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОДНОБОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ МЭОФ





Код ОКП 42 1851

Группа механизмов				
	МЭОФ-6,3-98	МЭОФ-16-02	МЭОФ-16-96	МЭОФ-250-99
Технические условия	ЯЛБИ. 421321.035 ТУ			
№ сертификата соответствия РОСС RU	АЯ15.Н00583	АЯ15.Н00339	АЯ15.Н00416	АЯ15.Н00212
Номинальный крутящий момент на выходном валу	6,3, 12,5, 16, 25 Нм	6,3, 16, 40 Нм	16, 40 Нм	40, 100, 250 Нм
Номинальное время полного хода выходного вала	12,5, 25, 30, 63 с	10, 25, 63, 160 с	10, 25, 63 с	10, 25, 63, 160 с
Номинальное значение полного хода выходного вала	0,25 об. (90°)	0,25 об. (90°); 0,63 об. (225°)		
Напряжение и частота питания	220, 230, 240 В частотой 50 Гц; 220 В частотой 60 Гц			
Потребляемая мощность, не более	45 Вт	36, 43 Вт	110, 160 Вт	240 Вт
Масса, не более	4,0 кг	7,0 кг	8,0 кг	27,0 кг
Габаритные размеры, не более	220x160x114 мм	245x200x185 мм	245x200x185 мм	443x295x280 мм
Исполнение выходного конца вала	□ 14 мм	□ 14, 17 мм	□ 14, 17 мм	□ 24 мм
Допускаемый уровень шума, не более	80 дБА			
Тип блока сигнализации положения	БСПР-12, БКВ	БСПР, БСПИ, БСПТ, БКВ		
Тип электродвигателя	ДСОР-68	ДСОР-68	ДСОР-110	ЗДСОР-135
Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении	ПБР-2М1 или ПБР-2М2.2			
Степень защиты	IP65	IP54		
Климатическое исполнение	У3.1; Т3	У3.1; Т3	У2; Т2	
Исполнения	МЭОФ-6,3/12,5-0,25-98 МЭОФ-12,5/25-0,25-98 МЭОФ-16/30-0,25-98 МЭОФ-25/63-0,25-98	МЭОФ-6,3/10-0,25-02 МЭОФ-6,3/25-0,63-02 МЭОФ-16/25-0,25-02 МЭОФ-16/63-0,63-02 МЭОФ-16/63-0,25-02 МЭОФ-16/160-0,63-02 МЭОФ-40/63-0,25-02 МЭОФ-40/160-0,63-02	МЭОФ-16/10-0,25-96 МЭОФ-16/25-0,63-96 МЭОФ-40/25-0,25-96 МЭОФ-40/63-0,63-96	МЭОФ-40/10-0,25-99 МЭОФ-40/25-0,63-99 МЭОФ-100/25-0,25-99 МЭОФ-100/63-0,63-99 МЭОФ-250/63-0,25-99 МЭОФ-250/160-0,63-99

Группа механизмов			
	МЭОФ-16-96K	МЭОФ-16-99K	МЭОФ-250-99K
Технические условия	ЯЛБИ. 421321.035 ТУ		
№ сертификата соответствия РОСС RU	АЯ15.Н00157	АЯ15.Н00157	АЯ15.Н00452
Номинальный крутящий момент на выходном валу	16, 32, 40 Нм	40 Нм	100, 250 Нм
Номинальное время полного хода выходного вала	10, 15, 25, 37, 63 с	10, 25 с	10, 25, 63, 160 с
Номинальное значение полного хода выходного вала	0,25 об. (90°); 0,63 об. (225°)		
Напряжение питания (частота)	380, 400, 415 В (50 Гц) 380 В (60 Гц)	220/380, 230/400, 240/415 В (50 Гц); 220/380 В (60 Гц)	380, 400, 415 В (50 Гц) 380 В (60 Гц)
Потребляемая мощность, не более	110, 160 Вт	160 Вт	170, 250 Вт
Масса, не более	8,0 кг	8,0 кг	28,5 кг
Габаритные размеры, не более	245x200x185 мм	245x200x185 мм	443x295x280 мм
Исполнение выходного конца вала	□ 14, 17 мм	□ 17 мм	□ 24 мм
Допускаемый уровень шума, не более	80 дБА		
Тип блока сигнализации положения	БСПР, БСПИ, БСПТ, БКВ		
Тип электродвигателя	ДСТР-110	ДСТР-110	ЗДСТР-135
Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении	ПБР-3А или ФЦ-0610 (0620)		
Степень защиты	IP54		
Климатическое исполнение	У2, Т2		
Исполнения	МЭОФ-16/10-0,25-96K МЭОФ-16/25-0,63-96K МЭОФ-32/15-0,25-96K МЭОФ-32/37-0,63-96K МЭОФ-40/25-0,25-96K МЭОФ-40/63-0,63-96K	МЭОФ-40/10-0,25-99K МЭОФ-40/25-0,63-99K	МЭОФ-100/10-0,25-99K МЭОФ-100/25-0,63-99K МЭОФ-250/25-0,25-99K МЭОФ-250/63-0,63-99K МЭОФ-100/25-0,25-99K МЭОФ-100/63-0,63-99K МЭОФ-250/63-0,25-99K МЭОФ-250/160-0,63-99K





МЕХАНИЗМЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОДНОБОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ МЭОФ

Код ОКП 42 1851

Группа механизмов				
	МЭОФ-1600-04К	МЭОФ-630-97К	МЭОФ-1600-96К	МЭОФ-4000-99К
Технические условия	ЯЛБИ.421321.035ТУ			
№ сертификата соответствия РОСС RU	АЯ15.Н00162			
Номинальный крутящий момент на выходном валу	1600 Нм	320, 630, 1000 Нм	630, 1000, 1600, 2500 Нм	4000 Нм
Номинальное время полного хода выходного вала	30 с	10, 15, 25, 37, 63, 160 с		63 с
Номинальное значение полного хода выходного вала	0,25 об. (90°)	0,25 об. (90°); 0,63 об. (225°)		0,25 об. (90°)
Напряжение и частота питания	380 В, 50 Гц	220/380, 230/400, 240/415 В частотой 50 Гц; 220/380 В частотой 60 Гц		
Потребляемая мощность, не более	490 Вт	200 Вт	200, 300 Вт	300 Вт
Масса, не более	60 кг	67 кг	124 кг	265 кг
Исполнение выходного конца вала	внутренний или внешний □ 32, 36, 42 мм	наружный □ 36 мм	наружный □ 42 мм	наружный □ 60 мм
Габаритные размеры, не более	520x347x595 мм	472x400x405 мм	535x450x467 мм	830x640x630 мм
Допускаемый уровень шума, не более	80 дБА			
Тип блока сигнализации положения	БСПР, БСПИ, БСПТ			
Тип электродвигателя	АИР63В6	АИР-56А4, АИС-56А4	АИР-56В4	АИР-56В4
Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении	ПБР-3А или ФЦ-0610 (0620)			
Степень защиты	IP55	IP54		
Климатическое исполнение	У2	У2, Т2		
Наличие ограничителя предельного момента	есть	-		
Исполнения	МЭОФ-1600/30-0,25-04К	МЭОФ-320/10-0,25-97К МЭОФ-320/25-0,63-97К МЭОФ-630/15-0,25-97К МЭОФ-630/37-0,63-97К МЭОФ-1000/25-0,25-97К МЭОФ-1000/63-0,63-97К МЭОФ-1000/63-0,25-97К МЭОФ-1000/160-0,63-97К	МЭОФ-630/10-0,25-96К МЭОФ-630/25-0,63-96К МЭОФ-1000/15-0,25-96К МЭОФ-1000/37-0,63-96К МЭОФ-1600/25-0,25-96К МЭОФ-1600/63-0,63-96К МЭОФ-2500/63-0,25-96К МЭОФ-2500/160-0,63-96К	МЭОФ-4000/63-0,25-99К



МЕХАНИЗМЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОДНОБОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ МЭОФ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ



Код ОКП 42 1851

Группа механизмов				
	МЭОФ-6,3-ИВТ5-03	МЭОФ-16-ИВТ4-00	МЭОФ-250-ИВТ4-01	МЭОФ-630-ИВТ4-01
Технические условия	ЯЛБИ.421311.021 ТУ			
№ сертификата соответствия РОСС RU	ГБ04.В00460			
Номинальный крутящий момент на выходном валу	6,3; 16; 25 Нм	10; 16; 32; 40 Нм	100; 250 Нм	630 Нм
Номинальное время полного хода выходного вала	12,5, 25, 30, 63 с	10, 15, 25 с	10, 25, 63 с	63 с
Номинальное значение полного хода выходного вала	0,25 об. (90°)	0,25 об. (90°); 0,63 об. (225°)		
Напряжение и частота питания	380, 400, 415 В частотой 50 Гц; 380 В частотой 60 Гц			
Потребляемая мощность, не более	60 Вт	95, 100, 160 Вт	170, 250 Вт	250 Вт
Масса, не более	7,5 кг	14 кг	35 кг	45 кг
Габаритные размеры, не более	320x155x210 мм	410x265x305 мм	575x395x305 мм	544x472x426 мм
Исполнение выходного конца вала	□ 14 мм	□ 14, 17 мм	□ 24 мм	□ 36 мм
Допускаемый уровень шума, не более	80 дБА			
Тип блока сигнализации положения	БСПР-12-1, БКВ	БСПТ-ИВТ6, БСПР-ИВТ6, БСПМ-ИВТ6		
Тип электродвигателя	ДСТР-68	ДСТР-116-ИВТ6	ДСТР-140-ИВТ6	
Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении	ПБР-3А или ФЦ-0620			
Степень защиты	IP65	IP54	IP65	
Климатическое исполнение	У2, Т2			Т2, УХЛ2
Уровень взрывозащиты	«взрывобезопасный» с видом взрывозащиты «Взрывонепроницаемая оболочка», маркировка «1ExdИВТ5»	«взрывобезопасный» с видом взрывозащиты «Взрывонепроницаемая оболочка», маркировка «1 ExdИВТ4»		
Исполнения	МЭОФ-6,3/12,5-0,25-ИВТ5-03 МЭОФ-16/30-0,25-ИВТ5-03 МЭОФ-25/63-0,25-ИВТ5-03	МЭОФ-10/10-0,25-ИВТ4-00 МЭОФ-16/10-0,25-ИВТ4-00 МЭОФ-32/15-0,25-ИВТ4-00 МЭОФ-40/10-0,25-ИВТ4-00 МЭОФ-40/25-0,25-ИВТ4-00 МЭОФ-40/63-0,63-ИВТ4-00	МЭОФ-100/10-0,25-ИВТ4-01 МЭОФ-100/25-0,25-ИВТ4-01 МЭОФ-100/63-0,63У-ИВТ4-01 МЭОФ-250/25-0,25-ИВТ4-01 МЭОФ-250/63-0,25-ИВТ4-01	МЭОФ-630/63-0,25-ИВТ4-01

МЕХАНИЗМЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОДНОБОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ МЭОФ АТОМНЫЕ

Код ОКП 42 1851

Группа механизмов			
	МЭОФ-16-96A	МЭОФ-16-96KA	МЭОФ-250-97KA
Технические условия	ЯЛБИ.421321.035 ТУ		
Номинальный крутящий момент на выходном валу	16; 40 Нм	32; 40 Нм	100; 250 Нм
Номинальное время полного хода выходного вала	10, 25 с	15, 25 с	10, 25 с
Номинальное значение полного хода выходного вала	0,25 об. (90°)		0,25 об. (90°)
Напряжение питания (частота)	220, 230, 240 В (50 Гц); 220 В (60 Гц)	380, 400, 415 В (50 Гц) 380 В (60 Гц)	
Потребляемая мощность, не более	100 Вт	110 Вт	170, 250 Вт
Масса, не более	8,0 кг	8,0 кг	25,6; 26,3 кг
Габаритные размеры, не более	245x200x185 мм	242x200x185 мм	295x442x280 мм
Исполнение выходного конца вала	□ 14,17мм	□ 17 мм	□ 24 мм
Допускаемый уровень шума, не более	80 дБА		
Тип блока сигнализации положения	БСПТ; по желанию заказчика БСПИ, БСПР		
Тип электродвигателя	ДСОР-110	ДСТР-110	ДСТР-135
Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении	ПБР-2МА	ПБР-3АА или ФЦ-0650	
Степень защиты	IP 54		
Климатическое исполнение	У2, Т2	МЗ	У2, Т2
Исполнения	МЭОФ-16/10-0,25У-96А МЭОФ-40/25-0,25У-96А	МЭОФ-32/15-0,25У-96КА МЭОФ-40/25-0,25У-96КА	МЭОФ-100/10-0,25У-97КА МЭОФ-250/25-0,25У-97КА МЭОФ-100/25-0,25У-97КА

Группа механизмов			
	МЭОФ-630-01KA	МЭОФ-1600-01KA	
Технические условия	ЯЛБИ.421321.035 ТУ		
Номинальный крутящий момент на выходном валу	320; 630; 1000 Нм	630; 1000; 1600; 2500 Нм	
Номинальное время полного хода выходного вала	10, 15, 25, 63 с		
Номинальное значение полного хода выходного вала	0,25 об. (90°)		
Напряжение питания (частота)	220/380, 230/400, 240/415 В (50 Гц) 220/380 В (60 Гц)		
Потребляемая мощность, не более	200 Вт	200, 300 Вт	
Масса, не более	67 кг	124 кг	
Габаритные размеры, не более	472x400x405 мм	535x450x467 мм	
Исполнение выходного конца вала	□ 36 мм	□ 42 мм	
Допускаемый уровень шума, не более	80 дБА		
Тип блока сигнализации положения	БСПТ; по желанию заказчика БСПИ, БСПР		
Тип электродвигателя	АИР-56В4, АИР-56А4		
Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении	ПБР-3АА или ФЦ-0650		
Степень защиты	IP 54		
Климатическое исполнение	У2, Т2		
Исполнения	МЭОФ-320/10-0,25У-01КА МЭОФ-630/15-0,25У-01КА МЭОФ-1000/25-0,25У-01КА МЭОФ-1000/63-0,25У-01КА	МЭОФ-630/10-0,25У-01КА МЭОФ-1000/15-0,25У-01КА МЭОФ-1600/25-0,25У-01КА МЭОФ-2500/63-0,25У-01КА	