

Электромагниты серии МИС

Производим и поставляем
 Товар сертифицирован
 ГОСТ 19264-82
 Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



1. Назначение.

Электромагниты серии МИС предназначены для дистанционного управления исполнительными органами станков и механизмов.

По способу воздействия на исполнительный механизм электромагниты изготавливаются тянущего МИС-Х1ХХ и толкающего МИС-Х2ХХ исполнений.

2. Основные технические характеристики:

- 380В для цепей однофазного переменного тока с частотой 50/60 Гц;
- режимы работы ПВ 100%;
- допустимое число циклов в час – 1200;
- климатическое исполнение – У3;
- степень защиты IP20.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Наименование	Напряжение катушки управления Ус, В	Исполнение	Степень защиты	Артикул
МИС-1100 ЕУ3	110	тянущее	IP20	220101
	127		IP20	220102
	220		IP20	220203
	380		IP20	220104
МИС-1200 ЕУ3	110	толкающее	IP20	220155
	127		IP20	220105
	220		IP20	220106
	380		IP20	220107
МИС-2100 ЕУ3	127	тянущее	IP20	220108
	220		IP20	220109
	380		IP20	220110
МИС-2200 ЕУ3	220	толкающее	IP20	220111
	380		IP20	220112
МИС-3100 ЕУ3	110	тянущее	IP20	220156
	220		IP20	220113
	380		IP20	220114
МИС-3200 ЕУ3	110	толкающее	IP20	220115
	127		IP20	220116
	220		IP20	220117
	380		IP20	220118
МИС-4100 ЕУ3	127	тянущее	IP20	220119
	220		IP20	220120
	380		IP20	220121
МИС-4200 ЕУ3	127	толкающее	IP20	220122
	220		IP20	220123
	380		IP20	220124
МИС-5100 ЕУ3	110	тянущее	IP20	220125
	127		IP20	220126
	220		IP20	220127
	380		IP20	220128
МИС-5100 МУ3	220		IP20	220129
	380		IP20	220130
МИС-5200 ЕУ3	220	толкающее	IP20	220131
	380		IP20	220132
	220		IP20	220133
МИС-5200 МУ3	380		IP20	220134
	220		IP20	220135
МИС-6100 ЕУ3	220	тянущее	IP20	220136
	380		IP20	220137
МИС-6200 ЕУ3	220	толкающее	IP20	220137
	380		IP20	220138

4. Габаритные и установочные размеры.

Тип э/м	Размеры, мм																		
	A	A1	B	b	b1	b2	b3	d	d1	H	h	h1	h2	L	l	l1	l2	l3	r
МИС-1100 ЕУ3	46	51	72	63	25	6	-	5,5	4,1	60	5,0	50	1,5	71	61	14	-	-	-
МИС-1200 ЕУ3	46	51	72	16	63	25	-	5,5	4,1	98	38	50	1,5	71	61	14	16	-	-
МИС-2100 ЕУ3	54	56	82	71	24	10	7,0	7,0	6,1	79	6,0	65	2,0	80	74	20	8	-	3,5
МИС-2200 ЕУ3	54	56	82	19	71	24	-	7,0	6,1	127	48	65	2,0	80	74	20	-	-	3,5
МИС-3100 ЕУ3	54	61	87	76	29	10	7,0	7,0	6,1	79	6,0	65	2,0	80	74	20	8	-	3,5
МИС-3200 ЕУ3	54	61	87	19	76	29	7,0	7,0	6,1	127	48	65	2,0	80	74	20	-	8	3,5
МИС-4100 ЕУ3	70	69	99	87	37	12	7,0	7,0	9,2	104	9,0	86	2,0	101	94	26,5	9	-	3,5

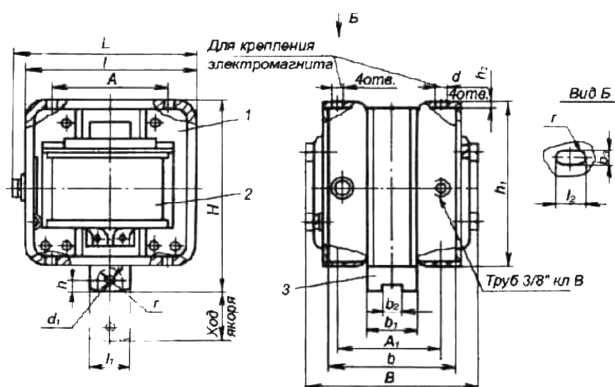


Рисунок 1. Габариты MIS-1100, MIS-2100, MIS-3100, MIS-4100 тянущего исполнения

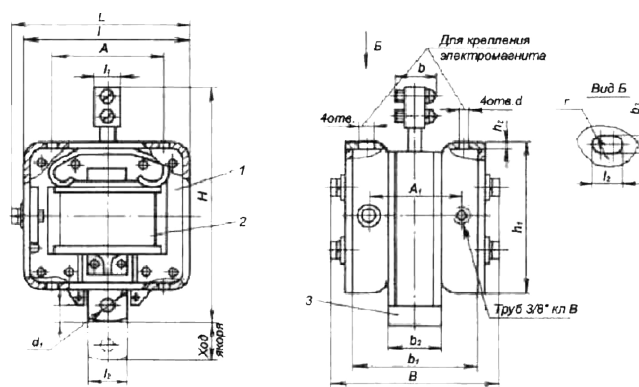


Рисунок 2. Габариты MIS-2100, MIS-2200, MIS-3200 толкающего исполнения

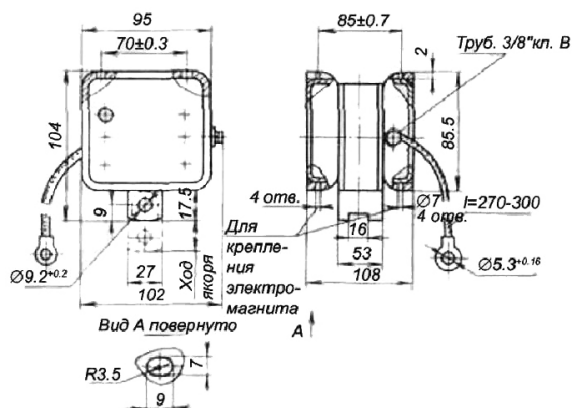


Рисунок 3. Габариты MIS-5100 тянущего исполнения

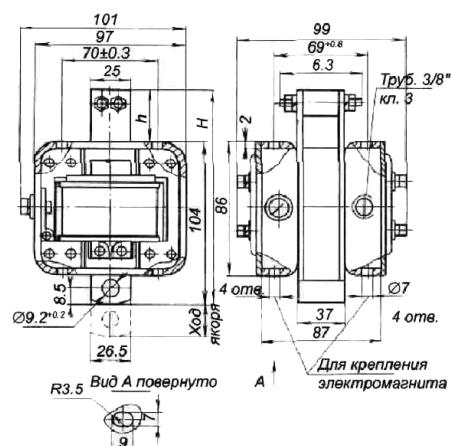


Рисунок 4. Габариты MIS-4200 толкающего исполнения

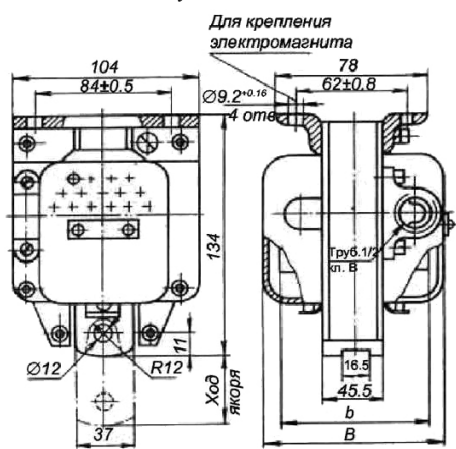


Рисунок 5. Габариты MIS-6100 тянущего исполнения

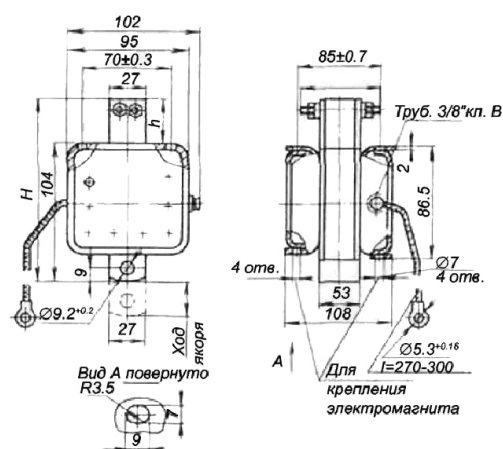


Рисунок 6. Габариты MIS-5200 толкающего исполнения

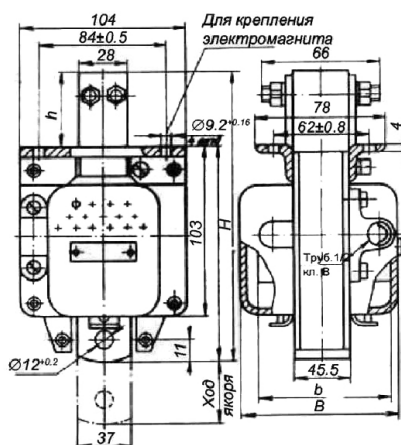
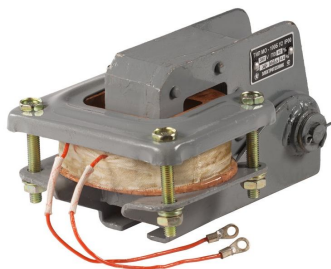


Рисунок 7. Габариты MIS-6200 толкающего исполнения

Электромагниты серии МО-100, МО-200

Производим и поставляем
Товар сертифицирован
ГОСТ 19264-82
Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



1. Назначение.

Электромагниты предназначены для дистанционного электропривода пружинных колодочных тормозов серии ТК.

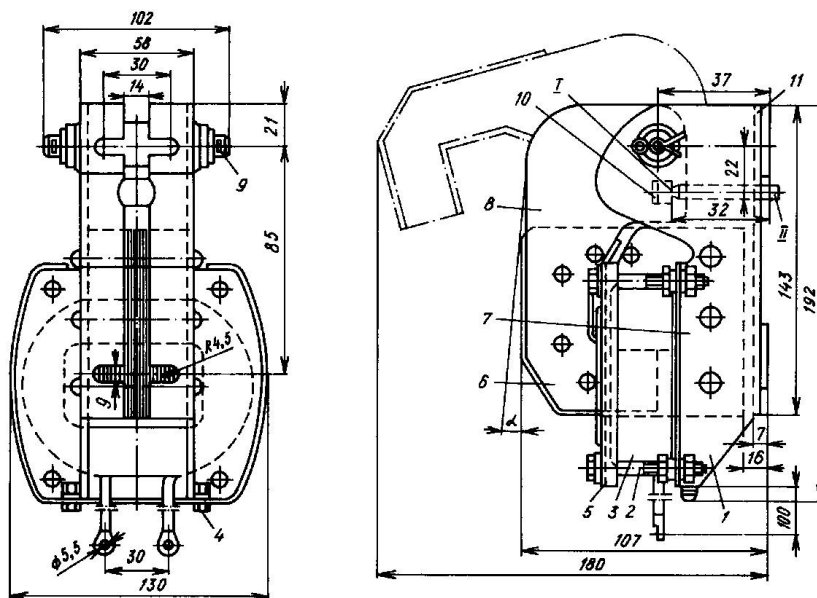
2. Основные технические характеристики:

- номинальное напряжение переменного тока 220, 240, 380, 400, 415, 440 и 500 В для цепей однофазного переменного тока с частотой 50/60 Гц;
- работа в прерывисто-продолжительном (ПВ = 100%) и повторно-кратковременном (ПВ = 40%) режимах;
- эксплуатационная частота включений в ПВ = 100% до 1000 в час, ПВ = 40% до 300 в час;
- климатическое исполнение – У2.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Тип электромагнита	Напряжение катушки управления, Uс, В	Режим работы (ПВ%)	Степень защиты	Кол-во в транспортной упаковке, шт.	Артикул
МО-100 БУ2	220	ПВ=100%	IP00	6	220201
		ПВ=40%	IP00	6	220202
	380	ПВ=100%	IP00	6	220203
		ПВ=40%	IP00	6	220204
МО-200 БУ2	220	ПВ=100%	IP00	6	220209
		ПВ=40%	IP00	6	220210
	380	ПВ=100%	IP00	6	220211
		ПВ=40%	IP00	6	220212

4. Габаритные и установочные размеры.



I – место приложения усилия; II – шток тормоза;
1 – угольник; 2 – болт; 3 – катушка; 4 – болт заземления; 5 – крышка; 6 – яркорь;
7 – ярмо; 8 – щека яркоря; 9 – валик; 10 – перемычка; 11 – стойка ярма

5. Технические характеристики

Тип электромагнита	Номинальный угол поворота яркоря, град α	Номинальный момент электромагнита, Н·м (кг·см)		Потребляемая (полная) мощность, В·А				Потребляемая (активная) мощность при втянутом яркоре, Вт		Момент массы яркоря, Н·м (кг·см)
		ПВ 40%	ПВ 100%	в момент включения		при втянутом яркоре		ПВ 40%	ПВ 100%	
				ПВ 40%	ПВ 100%	ПВ 40%	ПВ 100%			
МО-100БУ2	7,5	5,4 (55,0)	2,9 (30,0)	2000	1100	400	190	140	70	0,5 (5,0)
МО-200БУ2	5,5	39,2 (400,0)	19,6 (200,0)	6800	4000	1350	650	450	225	3,6 (36,0)