

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. Структура условного обозначения.

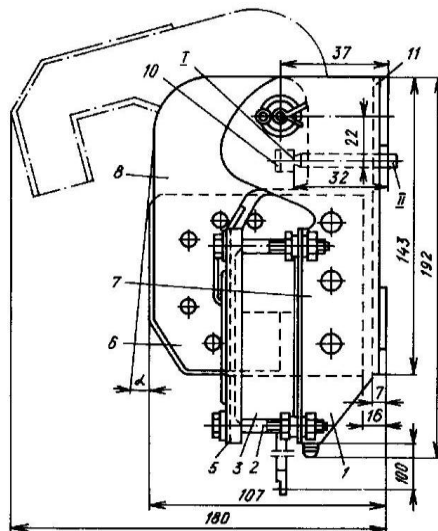
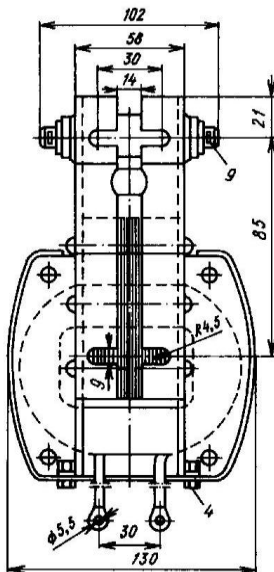
МО - XXX X Y2
1 2 3 4

1. Магнит однофазный;
2. Условное обозначение исполнения по диаметру шкива:
100 – 100мм; **200** – 200мм;
3. Условное обозначение модификации;
4. Климатическое исполнение(Y) и категория размещения(2).

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Тип электромагнита	Напряжение катушки управления, Ус, В	Режим работы (ПВ%)	Степень защиты	Артикул
МО-100 БУ2	220	ПВ=100%	IP00	ЕТ514903
		ПВ=40%	IP00	ЕТ053488
	380	ПВ=100%	IP00	ЕТ514904
		ПВ=40%	IP00	ЕТ053489
МО-200 БУ2	220	ПВ=100%	IP00	ЕТ519335
		ПВ=40%	IP00	ЕТ519336
	380	ПВ=100%	IP00	ЕТ519337
		ПВ=40%	IP00	ЕТ519338

4. Габаритные и установочные размеры.



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

5. Основные технические характеристики.

		МО-100		МО-200	
Режим работы		ПВ 40%	ПВ 100%	ПВ 40%	ПВ 100%
Потребляемая (полная) мощность, ВА	в момент включения	2000	1100	6800	4000
	при втянутом якоре	400	190	1350	650
Номинальный угол поворота якоря		7,5°		5,5°	
Момент массы якоря, Н·м (кг·см)		0,5 (5,0)		3,6 (36,0)	
Номинальный момент электромагнита, Н·м (кг·см)		5,4 (55,0)	2,9 (30,0)	39,2 (400,0)	19,6 (200,0)
Потребляемая (активная) мощность при втянутом якоре, Вт		140	70	450	225
Степень защиты		IP00			
Климатическое исполнение и категория размещения		У2			