

Электромагниты серии МП

Электромагниты предназначены для дистанционного электропривода пружинных колодочных тормозов серии ТК, которые устанавливаются в различных крановых механизмах.

Электромагниты рассчитаны на напряжение 110В постоянного тока для работы в режимах ПВ 25, 40 и 100% и на напряжение 220В для работы в режимах ПВ 25 и 40%. Для работы электромагнитов при напряжении 220В постоянного тока и ПВ 100%, а также для работы при напряжении 440В и ПВ 25, 40 и 100% последовательно с катушкой электромагнита должен быть включен добавочный резистор.

Структура условного обозначения МП

МП - XXX



Технические характеристики электромагнитов МП

Тип	Ход якоря, мм	Тяговое усилие, Н (кгс)			Потребляемая мощность, Вт			Масса, кг
		ПВ=25%	ПВ=40%	ПВ=100%	ПВ=25%	ПВ=40%	ПВ=100%	
МП-101	3	274 (28)	225 (23)	93 (9,5)	130	80	32	9
МП-201	4	930 (95)	765 (78)	314 (32)	180	130	45	20
МП-301	4,5	1960	1620	685	320	170	80	36

Габаритные размеры и масса электромагнитов МП

Тип электромагнита	D1	D2	D3	D4	H2	L1	Масса, кг
МП 101	70	14	126	132	32	135	9
МП 201	110	18	170	178	60	180	20
МП 301	140	24	214	223	90	220	36