

НАЗНАЧЕНИЕ

Электромагнитный замок предназначен для использования в системе контроля доступа, автоматики пожарных и запасных выходов, где предъявляются жёсткие требования к исполнительному механизму.

Для установки на любой тип двери внутри помещения рекомендуется устанавливать совместно с дверным доводчиком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ML-295	ML-200	ML-180	ML-150	ML-100	ML-80
Напряжение питания, В	12+20% -10%	12+20% -10%	12+20% -10%	12+20% -10%	12+20% -10%	12+20% -10%
Потребляемый ток, А	< 0,35	≤ 0,35	<0,35	<0,35	<0,35	<0,35
Потребляемая мощность, вА	≤ 0,42	≤ 0,42	≤ 0,42	≤ 0,42	≤ 0,42	≤ 0,42
Усилие удержания в рабочем режиме, кг	Не менее 220	Не менее 200	Не менее 180	Не менее 150	Не менее 100	Не менее 80
Усилие удержания после отключения питания, кг	Не более 2	Не более 2	Не более 2	Не более 2	Не более 2	Не более 2
Диапазон рабочих Т °С	-40...+50	-40...+50	-40...+50	-40...+50	-40...+50	-40...+50
Относительная влажность %	не более 90%	не более 90%	не более 90%	не более 90%	не более 90%	не более 90%
Габаритные размеры корпуса, мм						
L	185	168	140	125	103	81
L'	160	143	115	100	78	56
B	38	34	37	30	26	36
H	23	23	23	23	23	23
Габаритные размеры якоря, мм						
l	12,5÷14,5	145 - 157	117÷140	102÷125	80÷103	58-83
b		36	39	32	28	36
h		12,5	9÷14,5	8÷10	8÷10	8÷10
Масса общая, кг	1,8	1,5	1,2	0,9	0,6	0,5

Колебания линейных размеров якоря связаны с техническими особенностями процесса изготовления и не влияют на характеристики замков.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- корпус с катушкой
- якорь
- упаковка

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Транспортировать замки допускается в любом транспорте в упаковке обеспечивающей защиту от механических повреждений, попадания влаги и пыли.

Изделие должно храниться в сухом помещении при температуре от +5 до +40°С и относительной влажности в пределах 40-80% при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

Значительное снижение усиление отрывания замка бывает при:

- недостаточном люфте якоря на двери
- пониженное напряжение питания на выводах электромагнитного замка
- при загрязнении или механических повреждениях рабочих поверхностей корпуса или якоря.