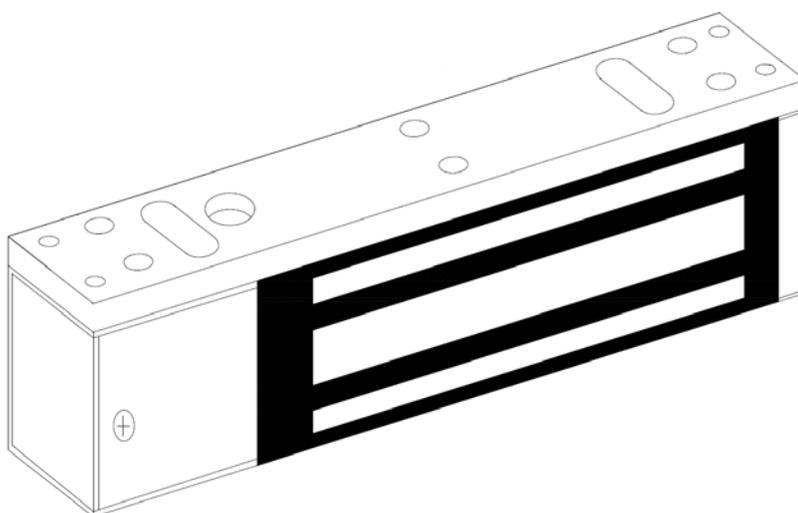


TS-ML180

TS-ML300

TS-ML500

Руководство по эксплуатации



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Назначение

Электромагнитный замок предназначен для запираения дверей, ворот, калиток с возможностью дистанционного открывания, в том числе для работы совместно с аудио, видеодомофонами, контроллерами СКУД и кодовыми панелями.

Принцип работы

Электромагнитный замок закрыт при подаче напряжения и открывается при снятии напряжения.

У моделей замков TS-ML300 и TS-ML500 встроен красный светодиод, включающийся при подаче напряжения на замок.

Замки поставляются с монтажной планкой, предназначенной для установки замка на горизонтальную поверхность дверной коробки. При необходимости монтажа замка на вертикальную часть дверной коробки необходимо приобрести монтажный уголок TS-LMxxx (где «xxx» – цифра модели соответствующего замка).

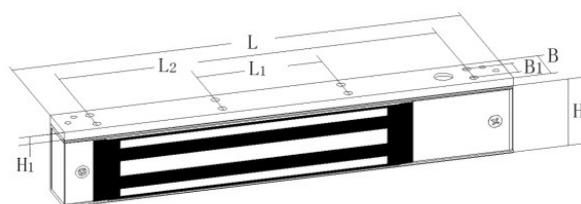
Комплектация

- | | |
|-----------------------------------------------|---------|
| 1. Замок электромагнитный с монтажной планкой | - 1 шт. |
| 2. Ответная планка | - 1 шт. |
| 3. Установочный комплект | - 1 шт. |
| 4. Инструкция по эксплуатации | - 1 шт. |

Габаритные размеры (размеры приведены в миллиметрах)

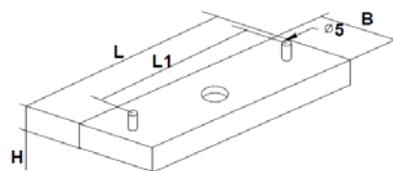
Замок

	TS-ML180	TS-ML300	TS-ML500
L	170	250	266
L1	42	70	/
L2	126	210	/
B	20,5	25,4	42
B1	9	12,5	18
H	34	42	67
H1	5	5	6



Ответная планка

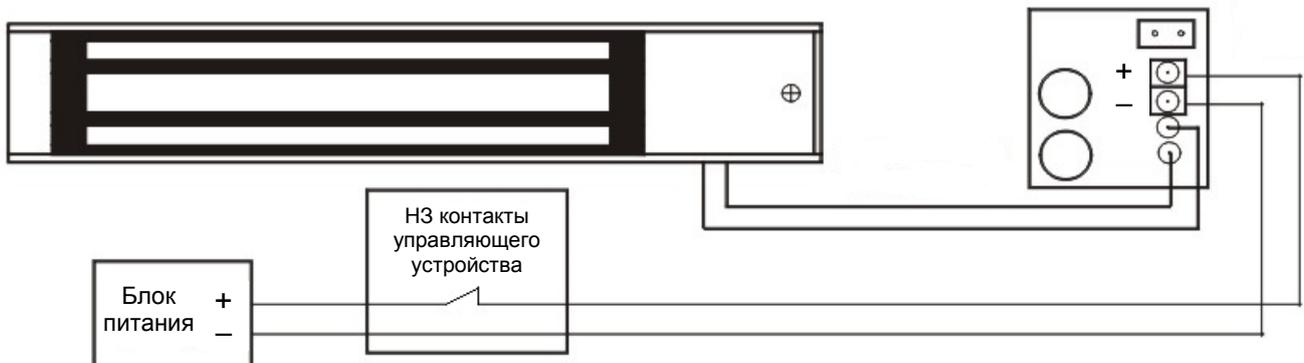
	TS-ML180	TS-ML300	TS-ML500
L	130	180	185
L1	120	165	165
B	33	38	61
H	11	11	16



Установка замка

<p>Шаги установки</p>	<p>1</p> <p>Согните шаблон на 90°</p>	<p>2</p> <p>Коробка Шаблон Дверь</p> <p>Закройте дверь и приложите шаблон</p>	<p>3</p> <p>Отметьте крепежные места на двери и коробке</p>	
<p>4</p> <p>Просверлите отмеченные отверстия</p>	<p>5</p> <p>Комплектация ответной планки</p>	<p>16мм 8мм</p> <p>Установка на полую дверь</p>	<p>12,7мм 8мм</p> <p>Установка на деревянную дверь</p>	<p>6,8мм для резьбы M8x1,25</p> <p>Накладная установка</p>
<p>6</p> <p>Аккуратно вбейте фиксирующие штифты</p>	<p>7</p> <p>Соберите ответную планку</p>	<p>8</p> <p>Резиновая втулка должна быть между дверью и планкой</p>	<p>9</p> <p>Снимите монтажную планку с замка</p>	
<p>10</p> <p>Установите монтажную планку на коробку</p>	<p>11</p> <p>Установите замок на монтажную планку</p>	<p>12</p> <p>Провод</p> <p>Закройте дверь и проверьте запираение.</p>	<p>13</p> <p>Затяните все крепежные винты</p>	

Схема подключения

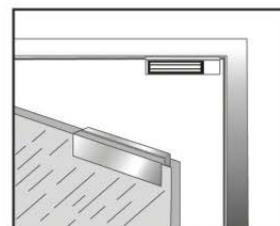
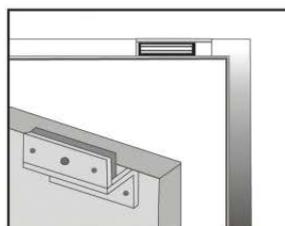
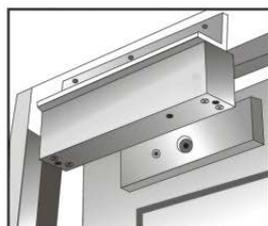
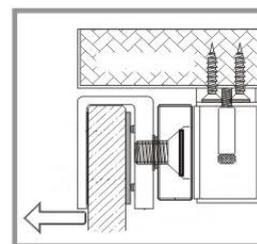
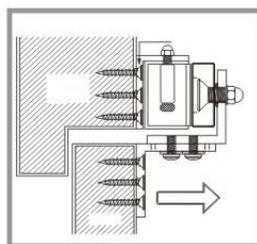
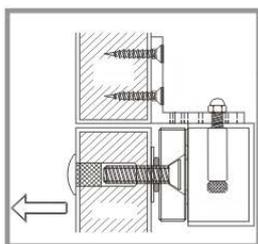


Рекомендации по подключению электромагнитных замков

Подключение замка должно осуществляться с помощью проводов, имеющих сечение, соответствующее току потребления замка.

При подключении замка TS-ML180 рекомендуется параллельно обмотке замка подключить выпрямительный диод обратной полярностью или варистор с номинальным напряжением 16-22 вольт. В замках TS-ML300 и TS-ML500 варистор установлен на заводе.

Варианты установки



Стандартная установка

Установка с использованием
уголка TS-LMxxx

Установка с использованием
кронштейна TS-ZLxxx

Установка с использованием
кронштейна TS-Uxxx

Примечание: дополнительные крепежные элементы TS-LMxxx, TS-ZLxxx, TS-Uxxx (где «xxx» – цифра номера замка) поставляются **отдельно**.

Технические характеристики

	TS-ML180	TS-ML300	TS-ML500
Рабочее напряжение	12 В		
Потребляемый ток	300мА	380мА	460мА
Сила удержания	180кг	300кг	500кг
Рабочая температура	-40 +50 град.С		
Вес	1,0 кг	2,0кг	5,0кг

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и функции изделия без предварительного уведомления, в целях повышения качества и производительности изделия.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

www.tantos.nt-rt.ru || tst@nt-rt.ru