

# Cerraduras Electromagnéticas

## Serie LM



LM-180



LM-280



LM-350



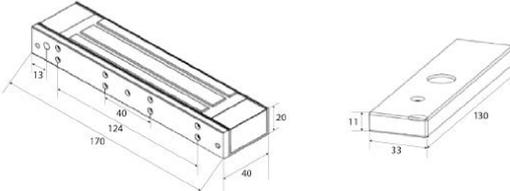
LM-500

Las cerraduras electromagnéticas aplican el principio del electromagnetismo. Cuando la corriente eléctrica pasa a través de la hoja de acero al silicio, la cerradura electromagnética producirá una fuerte fuerza de succión para atraer firmemente la placa de hierro para bloquear la puerta.

Una pequeña corriente eléctrica producirá una gran fuerza magnética. Cuando los usuarios apagan la alimentación de la cerradura electromagnética, perderá su succión, por lo que los usuarios pueden abrir la puerta.

## Especificaciones

Serie de Modelos	LM180	
Foto		
Modelo	LM1802	LM1805
Fuente de Alimentación	DC12V	DC12V
Corriente de Trabajo	420mA ± 5%	420mA ± 5%
Aumento de la Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29 °C; 6 horas después de que se energiza DC 12V. La temperatura del cuerpo de la cerradura es de 41 °C)	
Interfaz	Rojo: + Negro: -	Rojo: + Negro: - Amarillo: NO Verde: COM Blanco: NC
Rango de Fuerza de Tracción	120kg ± 8%	120kg ± 8%
Dimensiones (W*H*D)	Cuerpo cerradura: 170*40*20(mm) Placa de hierro: 130*33*11(mm)	Cuerpo cerradura: 170*40*20(mm) Placa de hierro: 130*33*11(mm)
Peso Bruto	1.016kg	1.029kg

Dimensiones (mm)	
Soportes de Montaje	LMB-180L / 180U / 180Z / 180ZL LMD-180L / 180Z / 180ZL

<b>Serie de Modelos</b>	<b>LM280</b>	
-------------------------	--------------	--

Foto		
------	--	--

Modelo	LM2802	LM2805
--------	--------	--------

Fuente de Alimentación	DC12V	DC12V
------------------------	-------	-------

Corriente de Trabajo	450mA ± 5%	450mA ± 5%
----------------------	------------	------------

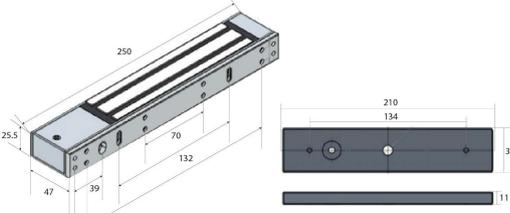
Aumento de la Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29 ° C; 6 horas después de que se energiza DC 12V. La temperatura del cuerpo de la cerradura es de 41 ° C)	
---------------------------	--	--

Interfaz	Rojo: + Negro: -	Rojo: + Negro: - Amarillo: NO Verde: COM Blanco: NC
----------	---------------------	---

Rango de Fuerza de Tracción	200kg ± 5%	200kg ± 5%
-----------------------------	------------	------------

Dimensiones (W*H*D)	Cuerpo cerradura: 250*47*25.5 (mm) Placa de hierro: 180*38*11 (mm)	Cuerpo cerradura: 250*47*25.5 (mm) Placa de hierro: 180*38*11 (mm)
---------------------	---	---

Peso Bruto	1.77kg	1.77kg
------------	--------	--------

Dimensiones (mm)	
------------------	--

Soportes de Montaje	LMB-280L / 280U / 280Z / 280ZL LMD-280L / 280Z / 280ZL
---------------------	---

<b>Serie de Modelos</b>	<b>LM350</b>	
-------------------------	--------------	--

Foto		
------	--	--

Modelo	LM3502	LM3505
--------	--------	--------

Fuente de Alimentación	DC12V	DC12V
------------------------	-------	-------

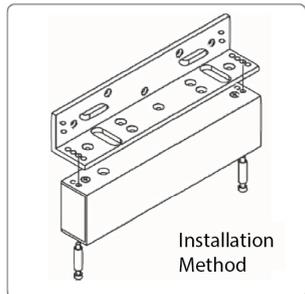
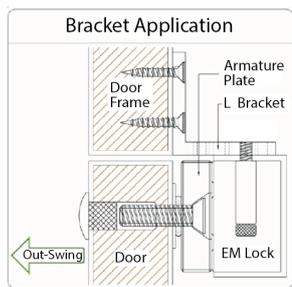
Corriente de Trabajo	400mA ± 5%	420mA ± 5%
----------------------	------------	------------

Aumento de la Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29 ° C; 6 horas después de que se energiza DC 12V. La temperatura del cuerpo de la cerradura es de 41 ° C)	
---------------------------	--	--

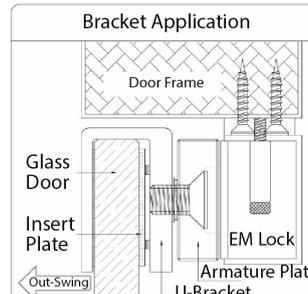
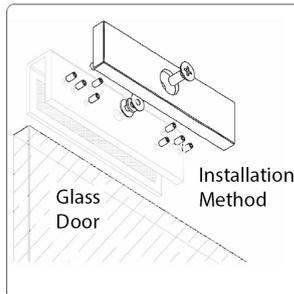
Interfaz	Rojo: + Negro: -	Rojo: + Negro: - Amarillo: NO Verde: COM Blanco: NC
Rango de Fuerza de Tracción	240kg ± 5%	240kg ± 5%
Dimensiones (W*H*D)	Cuerpo cerradura: 246*56.5*27.5(mm) Placa de hierro: 158*43*11(mm)	Cuerpo cerradura: 246*56.5*27.5(mm) Placa de hierro: 158*43*11(mm)
Peso Bruto	2.07kg	2.07kg
Dimensiones (mm)		
Soportes de Montaje	LMB-350L / 350U / 350Z / 350ZL	

Serie de Modelos	LM500	
Foto		
Modelo	LM5002	LM5005
Fuente de Alimentación	DC12V	DC12V
Corriente de Trabajo	410mA ± 5%	450mA ± 5%
Aumento de la Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29 °C; 6 horas después de que se energiza DC 12V. La temperatura del cuerpo de la cerradura es de 41 °C)	
Interfaz	Rojo: + Negro: -	Rojo: + Amarillo: NO Verde: COM Blanco: NC
Rango de Fuerza de Tracción	410kg ± 5%	410kg ± 5%
Dimensiones (W*H*D)	Cuerpo cerradura: 265*74.7*39(mm) Placa de hierro: 185*60*16(mm)	Cuerpo cerradura: 265*74.7*39(mm) Placa de hierro: 185*60*16(mm)
Peso Bruto	4.33kg	4.33kg
Dimensiones (mm)		
Soportes de Montaje	LMB-500L / 500Z / 500ZL	

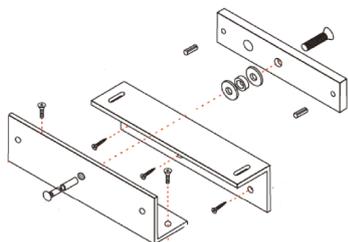
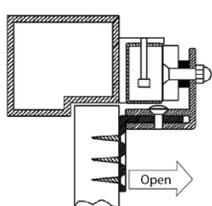
# Instalación de Soportes de Montaje (L / U / Z / ZL)



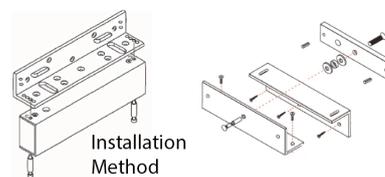
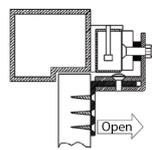
L



U



Z



ZL



www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com



Derechos de Autor © 2021, ZKTeco CO., LTD. Todos los derechos reservados.  
 ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización.  
 El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO., LTD.

