

Fechadura Eletromagnética

LM Series



LM-180



LM-280



LM-350



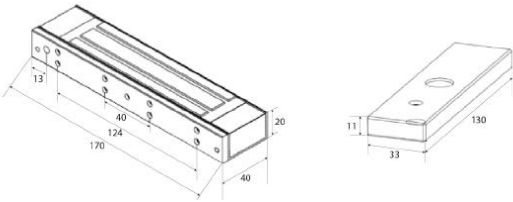
LM-500

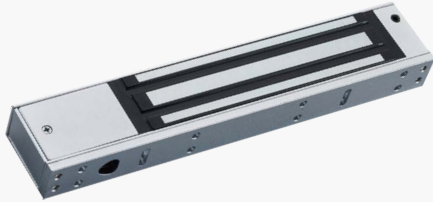
As **fechaduras eletromagnéticas** aplicam o princípio do eletromagnetismo. Quando a corrente elétrica passa pela chapa de aço silício, a fechadura eletromagnética produzirá uma forte força de sucção para atrair firmemente a placa de ferro a fim de trancar a porta.

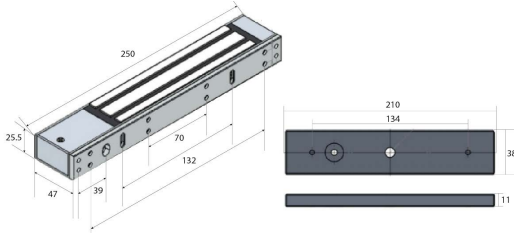
Uma pequena corrente elétrica produzirá uma grande força magnética. Quando os usuários desligam a energia da fechadura eletromagnética, ela perde sua força de sucção, permitindo que os usuários abram a porta.

Especificações

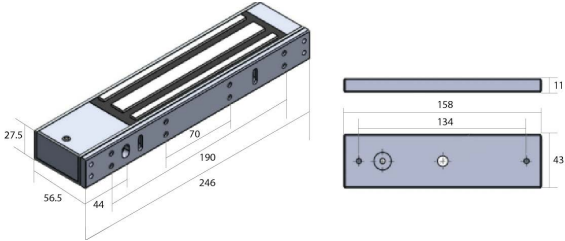
Série	LM180	
Foto		
Modelo	LM1802	LM1805
Tensão Operacional	DC12V	DC12V
Corrente Operacional	420mA ± 5%	420mA ± 5%
Elevação de Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29°C; 6 horas após a corrente DC 12V ser ativada. temperatura de operação - 10 - 55 C °)	
Interface	Vermelho: + Preto: -	Vermelho: + Preto: - Amarelo: NO (Normalmente Aberto) Verde: COM (Comum) Branco: NC (Normalmente Fechado)
Faixa de Força de Tração	120kg ± 8%	120kg ± 8%
Dimensões (L x A x P)	Corpo da fechadura: 170 x 40 x 20 (mm) Placa de ferro: 130 x 33 x 11 (mm)	Corpo da fechadura: 170 x 40 x 20 (mm) Placa de ferro: 130 x 33 x 11 (mm)
Peso bruto	1,016kg	1,029kg

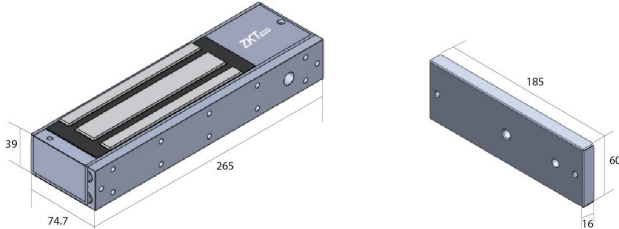
Dimensões (mm)	
Suportes de Montagem	LMB-180L / 180U / 180Z / 180ZL LMD-180L / 180Z / 180ZL

Série	LM280	
Foto		
Modelo	LM2802	LM2805
Tensão Operacional	DC12V	DC12V
Corrente Operacional	450mA ± 5%	450mA ± 5%
Elevação de Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29°C; 6 horas após a corrente DC 12V ser ativada. temperatura de operação - 10 - 55 C°	
Interface	Vermelho: + Preto: -	Vermelho: + Preto: - Amarelo: NO (Normalmente Aberto) Verde: COM (Comum) Branco: NC (Normalmente Fechado)
Faixa de Força de Tração	200kg ± 5%	200kg ± 5%
Dimensões (L x A x P)	Corpo da fechadura: 250 x 47 x 25,5 (mm) Placa de ferro: 180 x 38 x 11 (mm)	Corpo da fechadura: 250 x 47 x 25,5 (mm) Placa de ferro: 180 x 38 x 11 (mm)
Peso bruto	1,77kg	1,77kg

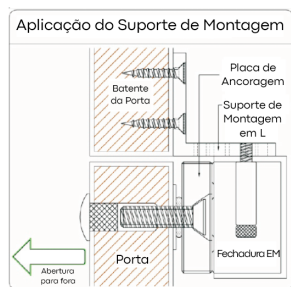
Dimensões (mm)	
Suportes de Montagem	LMB-280L / 280U / 280Z / 280ZL LMD-280L / 280Z / 280ZL

Série	LM350	
Foto		
Modelo	LM3502	LM3505
Tensão Operacional	DC12V	DC12V
Corrente Operacional	400mA ± 5%	420mA ± 5%
Elevação de Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29°C; 6 horas após a corrente DC 12V ser ativada. temperatura de operação - 10 - 55 C°	

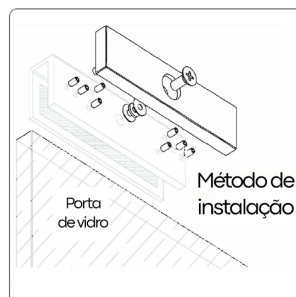
Interface	Vermelho: + Preto: -	Vermelho: + Preto: - Amarelo: NO (Normalmente Aberto) Verde: COM (Comum) Branco: NC (Normalmente Fechado)
Tensile Force Range	240kg $\pm$ 5%	240kg $\pm$ 5%
Faixa de Força de Tração	Corpo da fechadura: 246 x 56,5 x 27,5 (mm) Placa de ferro: 158 x 43 x 11 (mm)	Corpo da fechadura: 246 x 56,5 x 27,5 (mm) Placa de ferro: 158 x 43 x 11 (mm)
Peso bruto	2,07kg	2,07kg
Dimensões (mm)		
Suportes de Montagem	LMB-350L / 350U / 350Z / 350ZL	

Série	LM500	
Foto		
Modelo	LM5002	LM5005
Tensão Operacional	DC12V	DC12V
Corrente Operacional	410mA $\pm$ 5%	450mA $\pm$ 5%
Elevação de Temperatura	+15°C (Temperatura ambiente de 29°C; 6 horas após a corrente DC 12V ser ativada. temperatura de operação - 10 - 55 C°	
Interface	Vermelho: + Preto: -	Vermelho: + Preto: - Amarelo: NO (Normalmente Aberto) Verde: COM (Comum) Branco: NC (Normalmente Fechado)
Faixa de Força de Tração	410kg $\pm$ 5%	410kg $\pm$ 5%
Dimensões (L x A x P)	Corpo da fechadura: 265 x 74,7 x 39 (mm) Placa de ferro: 185 x 60 x 16 (mm)	Corpo da fechadura: 265 x 74,7 x 39 (mm) Placa de ferro: 185 x 60 x 16 (mm)
Peso bruto	4,33kg	4,33kg
Dimensões (mm)		
Suportes de Montagem	LMB-500L / 500Z / 500ZL	

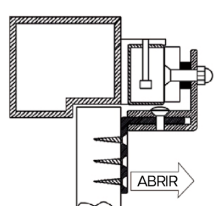
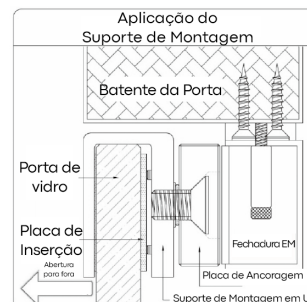
Instalação de Suportes de Montagem (L / U / Z / ZL)



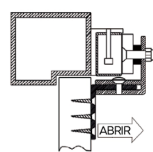
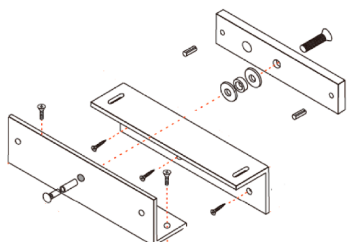
L



U



Z



ZL

