

**INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO****APRESENTAÇÃO:**

A Fechadura Elétrica F-50 é de sobrepôr e tem cilindro fixo de diâmetro 25,4 mm e altura 44 mm. Para uso em portões de ferro ou madeira é fabricada em aço na cor PRETA, pode ser instaladas em portões com abertura interna.

**IMPORTANTE:** As fechaduras Amelco funcionam ligadas a: Porteiros eletrônicos com circuito acionador (12 a 18 VDC), acionador AF62 ou através de transformador com saída de 12 a 18 VCA. **NUNCA LIGUE DIRETO NA REDE ELÉTRICA (110/220V).**

**INSTALAÇÃO:**

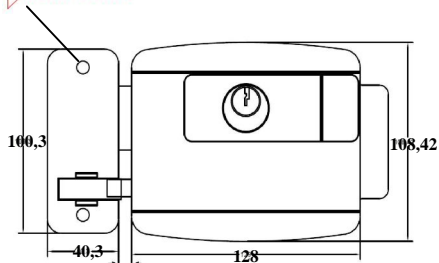
A fechadura elétrica F-50 foi desenvolvida para funcionamento junto aos porteiros eletrônicos Amelco, ou uso independente através do acionador AF62. A Fechadura é composta por duas partes: Base batente fixada no batente através de 2 parafusos(4,5 X 60mm) frontais e 2 parafusos (3,9 X 19mm) laterais e a fechadura mecânica fixada no portão através de 4 parafusos (3,9 X 19 mm) (figura 1), a fechadura sempre fica instalada no lado interno dos portões.

A - Com a porta fechada, um dispositivo torna impossível a tentativa de abertura da porta através da retração da lingueta.

B - A nervura serve para dar maior resistência as pressões laterais e contra-golpe na fase de fechamento nas portas e portões.

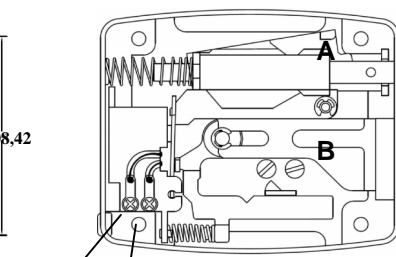
C - É importante observar a distância de até 7 mm entre as duas partes que formam a fechadura (batente/portão). (figura 1).

 2 X Parafuso 4,5 X 60 mm

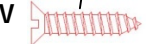


C 7mm **Figura 1**

**Nota:** Lubrifique as linguetas periodicamente.  
Utilize graxa ou vaselina.



Bobina 12V **Figura 2**

 4 X Parafuso 3,9 X 19 mm

**FIOS DE LIGAÇÃO**

Fio 20 AWG: para distância até 20 metros

Fio 18 AWG: de 20 a 50 metros

Amelco S.A. Indústria Eletrônica.  
Rua Monte Mor, 50 - Embu - SP - CEP 06835-900 CP 181 - CEP 06801-970  
PABX (11) 4785-1466 - FAX (11) 4781-1515  
e-mail: sct@amelco.com.br Internet: www.amelco.com.br

**INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO****APRESENTAÇÃO:**

A Fechadura Elétrica F-50 é de sobrepôr e tem cilindro fixo de diâmetro 25,4 mm e altura 44 mm. Para uso em portões de ferro ou madeira é fabricada em aço na cor PRETA, pode ser instaladas em portões com abertura interna.

**IMPORTANTE:** As fechaduras Amelco funcionam ligadas a: Porteiros eletrônicos com circuito acionador (12 a 18 VDC), acionador AF62 ou através de transformador com saída de 12 a 18 VCA. **NUNCA LIGUE DIRETO NA REDE ELÉTRICA (110/220V).**

**INSTALAÇÃO:**

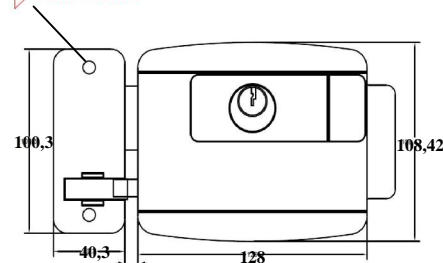
A fechadura elétrica F-50 foi desenvolvida para funcionamento junto aos porteiros eletrônicos Amelco, ou uso independente através do acionador AF62. A Fechadura é composta por duas partes: Base batente fixada no batente através de 2 parafusos(4,5 X 60mm) frontais e 2 parafusos (3,9 X 19mm) laterais e a fechadura mecânica fixada no portão através de 4 parafusos (3,9 X 19 mm) (figura 1), a fechadura sempre fica instalada no lado interno dos portões.

A - Com a porta fechada, um dispositivo torna impossível a tentativa de abertura da porta através da retração da lingueta.

B - A nervura serve para dar maior resistência as pressões laterais e contra-golpe na fase de fechamento nas portas e portões.

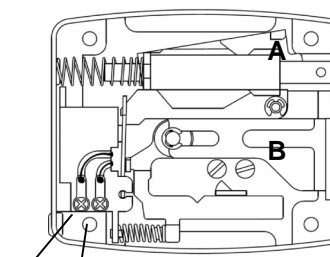
C - É importante observar a distância de até 7 mm entre as duas partes que formam a fechadura (batente/portão). (figura 1).

 2 X Parafuso 4,5 X 60 mm

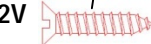


C 7mm **Figura 1**

**Nota:** Lubrifique as linguetas periodicamente.  
Utilize graxa ou vaselina.



Bobina 12V **Figura 2**

 4 X Parafuso 3,9 X 19 mm

**FIOS DE LIGAÇÃO**

Fio 20 AWG: para distância até 20 metros

Fio 18 AWG: de 20 a 50 metros

Amelco S.A. Indústria Eletrônica.  
Rua Monte Mor, 50 - Embu - SP - CEP 06835-900 CP 181 - CEP 06801-970  
PABX (11) 4785-1466 - FAX (11) 4781-1515  
e-mail: sct@amelco.com.br Internet: www.amelco.com.br

