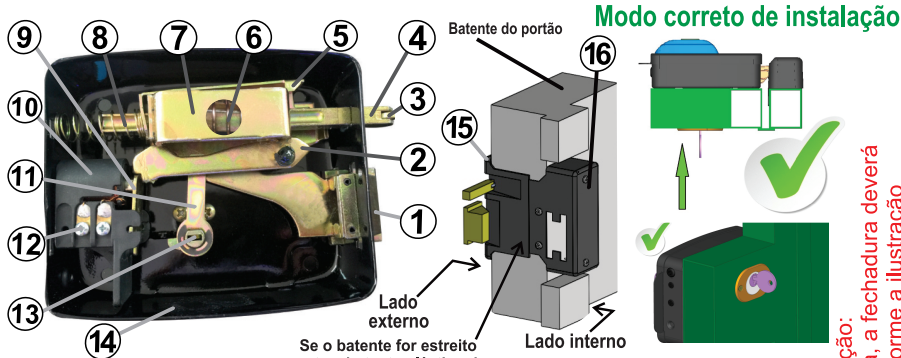
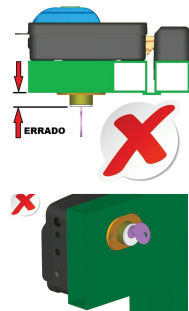


MANUAL DE INSTALAÇÃO PARA FECHADURA 'ABERTURA EXTERNA'

- A- O local do portão onde se fixará a base da fechadura deve estar plano.
- B- A fechadura está preparada para portões leves ou pesados.
- C- Ligue a fechadura de acordo com a voltagem da bobina (12v ou 110v).
- D- A fechadura possui bloqueio automático da lingueta.



Modo incorreto de instalação



Atenção: Para maior segurança, a fechadura deverá ser instalada conforme a ilustração abaixo, evitando possíveis arrastamentos

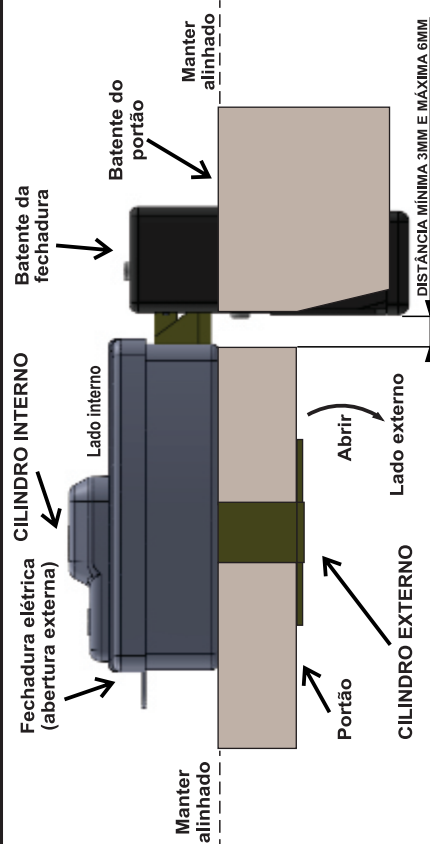
O Cilindro externo deverá ser instalado 100% rente ao portão

IDENTIFICAÇÃO DOS ITENS

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1 - Língua - carrinho | 9- Porteira |
| 2 - Macaquinho | 10- Bobina |
| 3 - Rodinha do percussor | 11- Plaqueta de abertura |
| 4 - Percussor | 12 - Terminais de ligação |
| 5 - Trava da língua | 13 - Cilindro - Chave |
| 6 - Mola meio percussor | 14 - Base da fechadura |
| 7 - Carrinho percussor | 15 - Batente plástico |
| 8 - Mola final percussor | 16 - Batente metálico |

Obs: Para teste manual, pressione o percussor (Nº4) e gire a chave

Vista por cima da fechadura montada



GABARITO DE INSTALAÇÃO (FURAÇÃO ESPECIAL)

94mm

80mm

FIG 1

LIGAÇÃO DIRETO NA REDE + BOTÃO

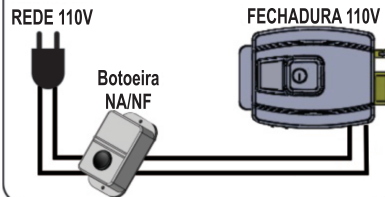


FIG 2

PORTEIRO ELETRÔNICO

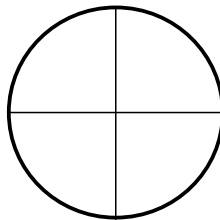
CONSULTE O MANUAL DO PORTEIRO PARA REALIZAR A LIGAÇÃO



SAIDA FECHADURA 12V

DIMENSÃO DE CABO CONF. DISTANCIA:

DISTANCIA	BITOLA
0 a 50 m	1,0 mm
50 a 100m	1,6 mm
100 a 150 m	2,5 mm
+ de 150 m	4,0 mm



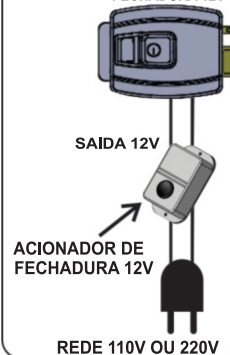
20,4mm

58,7mm

35,3mm

FIG 3

FECHADURA 12V



80mm

DISTANCIA

MIN 3MM E MÁX 6MM