

**MODE D'EMPLOI  
INSTALLATION INSTRUCTIONS  
MODO DE INSTALAÇÃO**

ST\_EXT400CTC\_RANGE\_E\_180418

**VENTOUSE ELECTROMAGNETIQUE EN APPLIQUE  
SURFACE ELECTROMAGNETIC LOCK**

**Esquadro em Z para o electroíman**

**BZ-370W-S + Accessoires / Accessories / Acessórios**

<b>BZ-370W-S</b>	2,7 kg	12V DC ou-or-ou 24V DC -15 /+20 %	500 mA ou-or-ou 250 mA	6 W	370 DaN (*)	REED 24V DC / 1 A (FRANCE: T.B.T.S.)	- 10° C → + 55° C	67	1,30 m

(\*) Forces de retenue maximales pour des mises en œuvre respectant les conditions de pose optimales  
Maximal theoretical holding forces for implementations fulfilling optimal installation conditions  
Máximo teórico de força para instalações que cumpram o Máximo de condições

(\*\*) Longueur de câble  
Cable length  
Comprimento do cabo

**INSTRUCTIONS GENERALES AVANT LE MONTAGE  
GENERAL INSTALLATION INSTRUCTIONS**

**Instruções Gerais de Instalação**

**FR**

- Utiliser ce matériel uniquement pour une application adaptée.
- Le fabricant n'est pas responsable des dommages éventuels causés par une utilisation contraire aux dispositions de sécurité.
- Le montage, la maintenance et les réparations doivent être réalisés par un personnel spécialisé et autorisé.

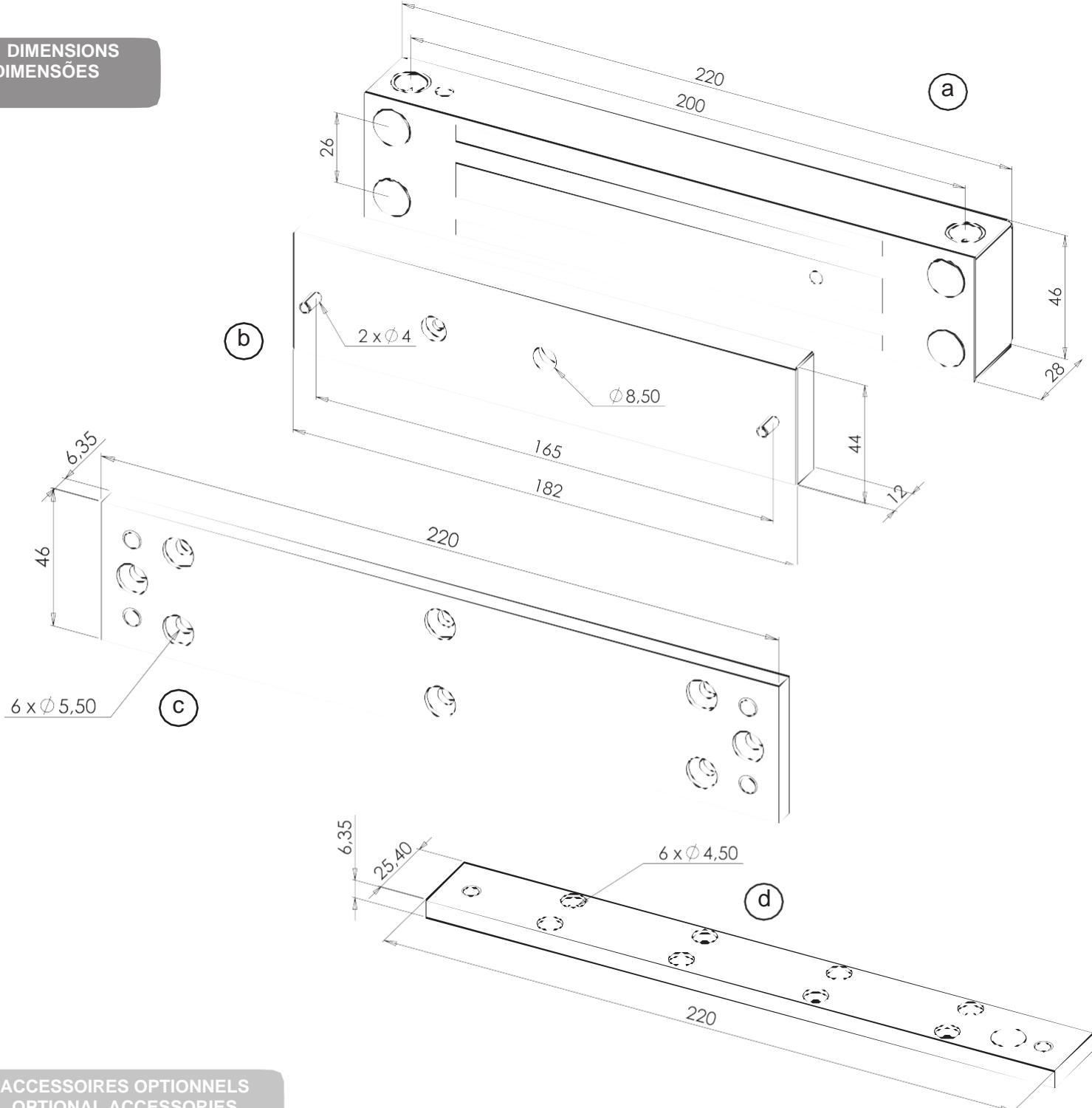
**EN**

- Use this equipment only for an adapted application.
- The manufacturer cannot be held responsible for possible damage caused when usual security requirements are not fulfilled.
- Mounting, maintenance and repair must be carried on by a skilled and authorized staff.

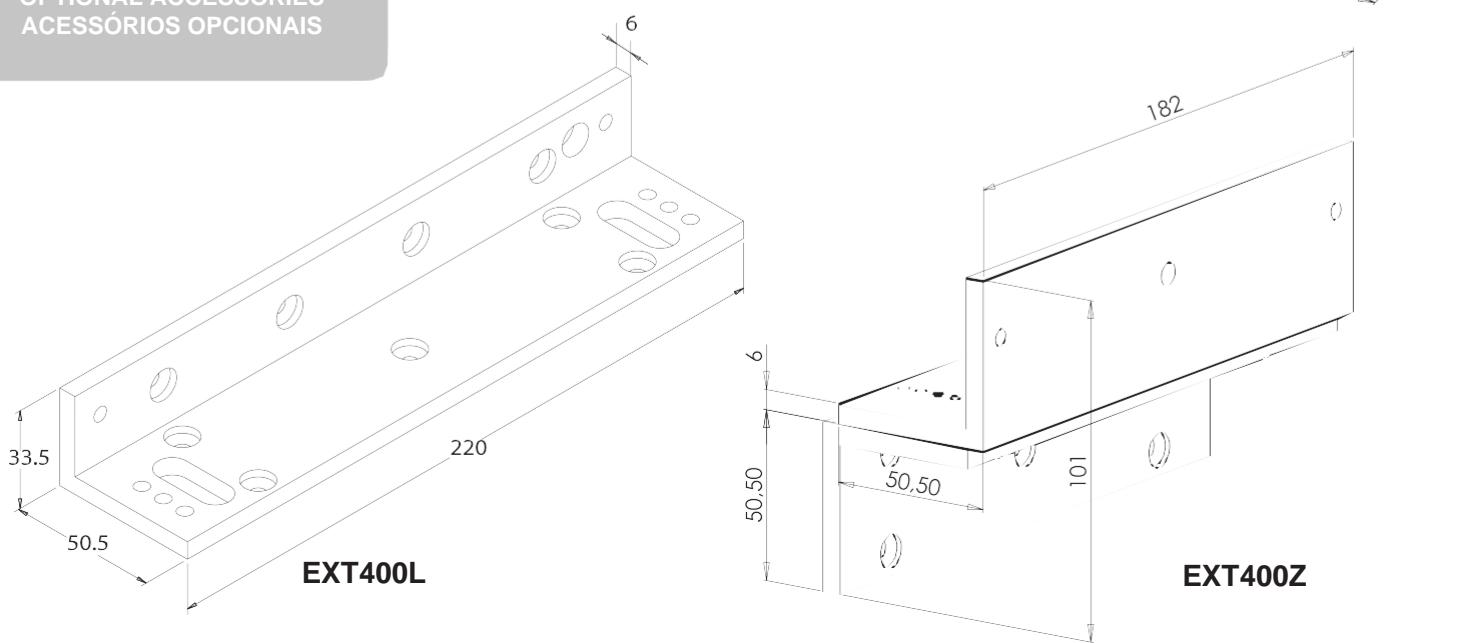
**PT**

- Equipamento para uso apenas em aplicação adaptada.
- O fabricante não é responsável por danos ou avarias causadas quando os requisitos de segurança habituais não são cumpridos.
- A montagem, manutenção e reparação devem ser realizadas por profissional qualificado.

**DIMENSIONS**  
**DIMENSÕES**

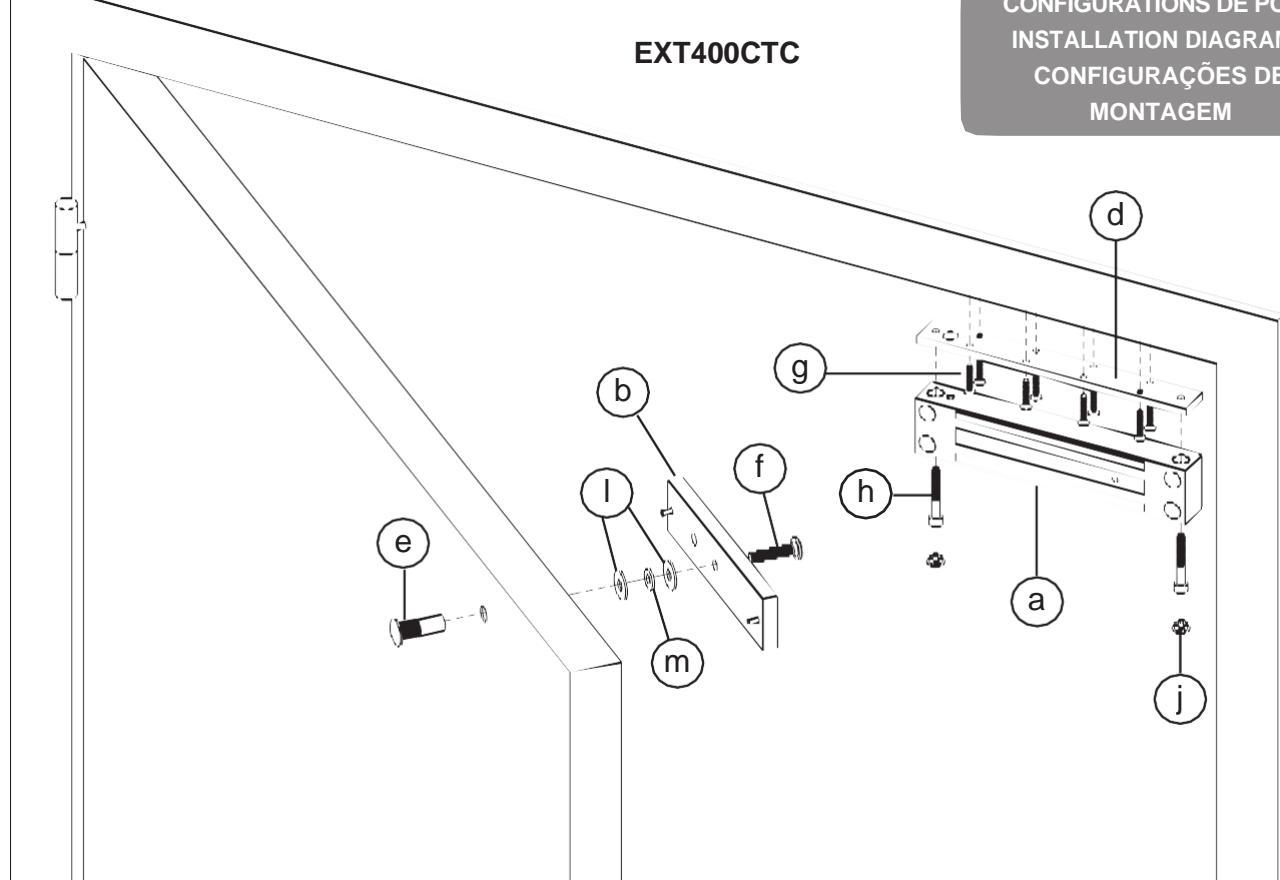


**ACCESSIONS OPTIONNELS**  
**OPTIONAL ACCESSORIES**  
**ACESSÓRIOS OPCIONAIS**



## EXT400CTC

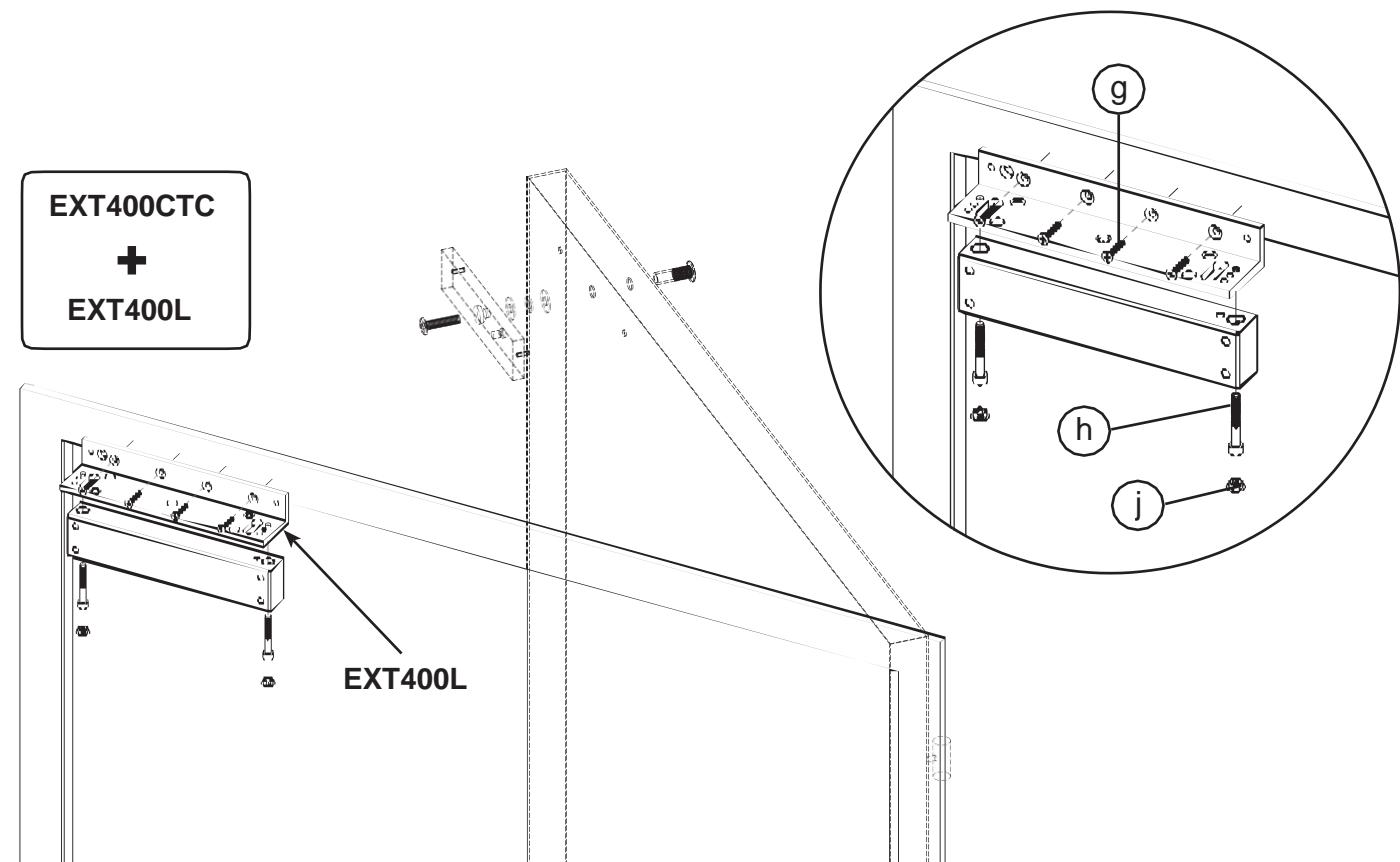
CONFIGURATIONS DE POSE  
INSTALLATION DIAGRAMS  
CONFIGURAÇÕES DE  
MONTAGEM

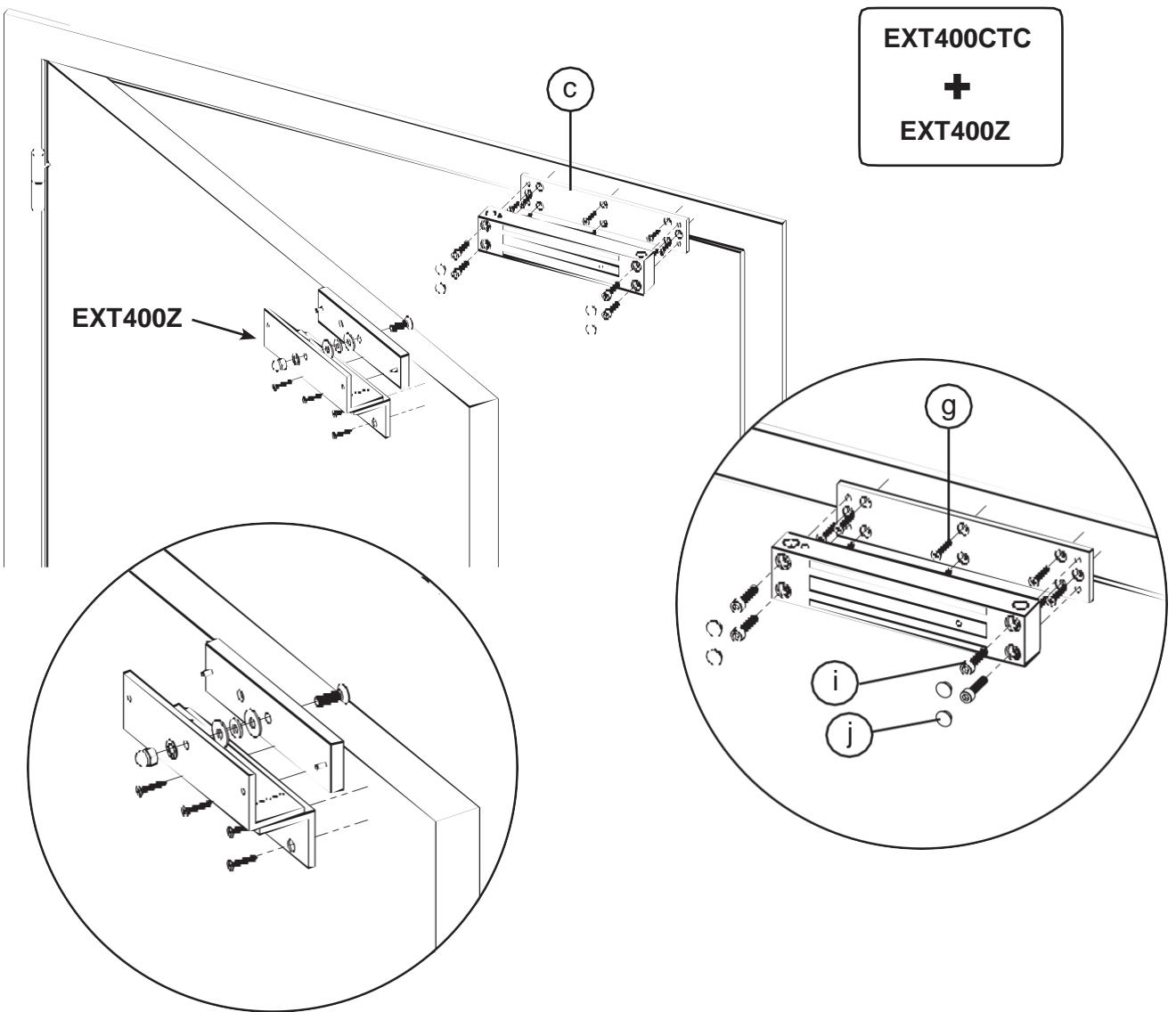


Insérer la rondelle caoutchouc (m) entre les rondelles métalliques (l) en évitant de serrer l'ensemble trop fortement afin de conserver la mobilité de la contreplaqué.

Insert the rubber washer (m) between the steel washers (l) and do not screw too tightly to keep the armature plate slightly loose.

Insira a anilha de borracha (m)entre as anilhas de metal (l) e não aperte demasiado, porque a placa deve ficar com alguma folga





## RACCORDEMENTS - CONNECTION – ESQUEMA DE LIGAÇÕES

12 VDC	24 VDC	CONTACT - KONTAKT
JAUNE-YELLOW-AMARELO VERT-GREEN-VERDE BRUN-BROWN-CASTANHO BLANC-WHITE-BRANCO	JAUNE-YELLOW-AMARELO VERT-GREEN-VERDE BRUN-BROWN-CASTANHO BLANC-WHITE-BRANCO	GRIS-GREY-CINZENTO BLEU-BLUE-AZUL ROSE-PINK-ROSA

### ⚠ Attention - Caution :

- Utiliser une tension conforme à celle indiquée.  
L'emploi d'une tension inappropriée n'est pas couverte par la garantie et peut causer des dommages irréversibles au produit.
- S'assurer d'un alignement parfait entre contreplaqué et ventouse.
- Use correct input voltage as specified.  
Wrong input voltage may damage the product.  
This failure is not covered by the product warranty.
- Check for perfect alignment between armature plate and magnet.

### ⚠ Atenção :

- Use a voltage correcta indicada. A voltagem errada pode danificar o produto. Esta falha não está coberta pela garantia.
- O electroíman e a placa devem estar perfeitamente alinhados