

**EM-370W-S + Acessórios / Accessories / Zubehör / Toebehoren**

<b>EM-370W-S</b>	2,7 kg	12V DC ou-or-oder-of 24V DC  -15 / +20 %	500 mA ou-or-oder-of 250 mA	6 W	370 DaN (* )	REED 24V DC / 1 A	- 10° C  →  + 55° C	67

(\* ) Forças máximas de retenção teóricas com instalação em condições óptimas  
 Maximal theoretical holding forces for implementations fulfilling optimal installation conditions

(\* ) Maximale theoretische Haftkräfte unter optimalen Montagebedingungen  
 Voor een optimale theoretische houdkracht, instellingsvoorwaarden 100% respecteren

LISTA DE MATERIAL BILL OF MATERIAL LIEFERUMFANG INHOUD	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
<b>EM-370W-S</b>	1 x	1 x	1 x	1 x	1 x	1 x	8 x	2 x	4 x	6 x	4 x	2 x	1 x	1 x

**INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO**  
**GENERAL INSTALLATION INSTRUCTIONS**

**ALLGEMEINE ANWEISUNGEN VOR DER MONTAGE**  
**MONTAGE INLICHTINGEN VOOR INSTALLATIE**

**PT**

- Use este equipamento apenas para uma aplicação adaptada
- O fabricante não pode ser responsabilizado por possíveis danos causados quando os requisitos de segurança não são cumpridos.
- A montagem, manutenção e reparação devem ser realizadas por pessoal qualificado e autorizado.

**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.

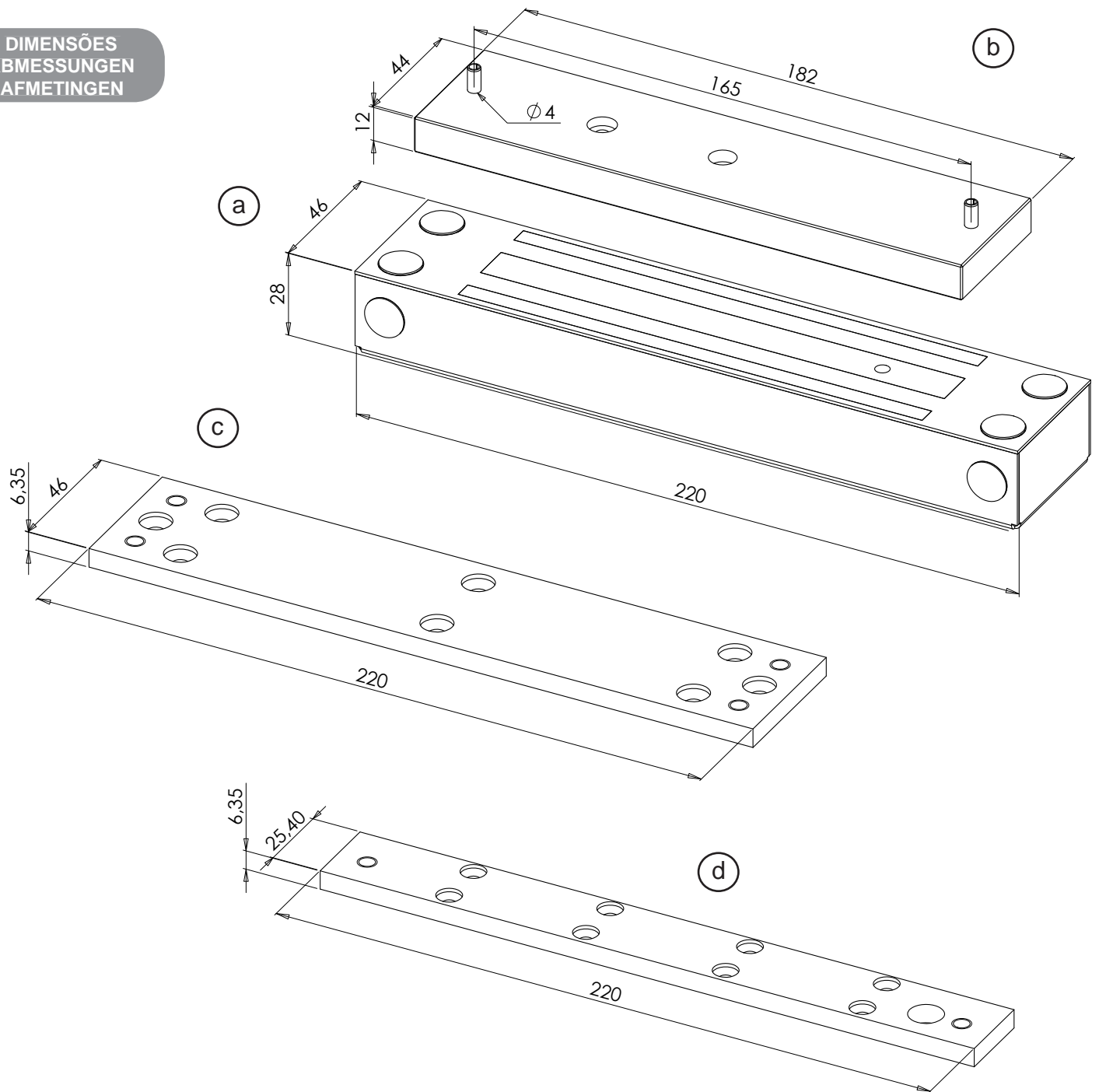
**DE**

- Dieses Material nur für vorgesehene Anwendungen einsetzen.
- Der Hersteller leistet keine Gewähr für Schäden die durch fehlerhafte Montage oder nicht einhalten von Sicherheitsvorschriften entstehen.
- Die Montage, die Wartung und Reparaturen dürfen nur durch sachkundiges Personal durchgeführt werden.

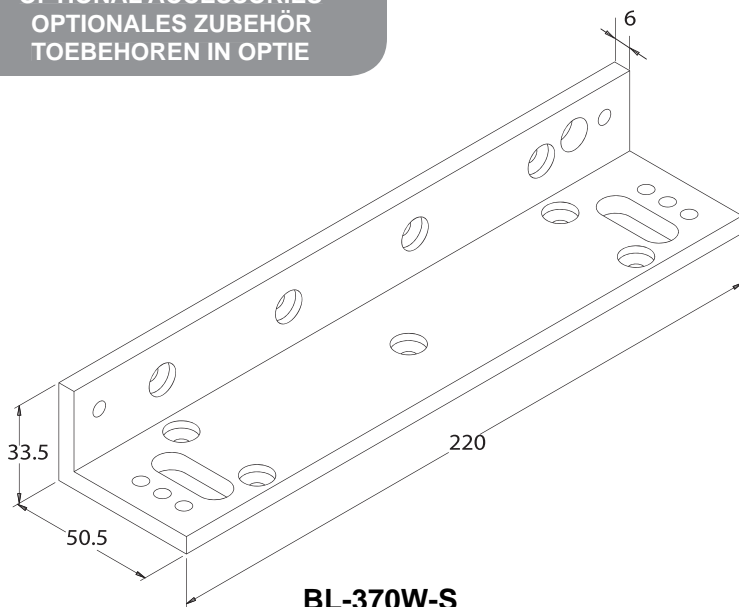
**NL**

- Alleen dit materiaal gebruiken voor een aangepaste toepassing.
- De fabrikant is niet verantwoordelijk voor eventuele schade die door een tegenstrijdig gebruik aan de veiligheidsbeschikkingen worden veroorzaakt.
- De installatie, het onderhoud evenals de reparaties moeten door een gespecialiseerd en bevoegd personeel verwezenlijkt worden.

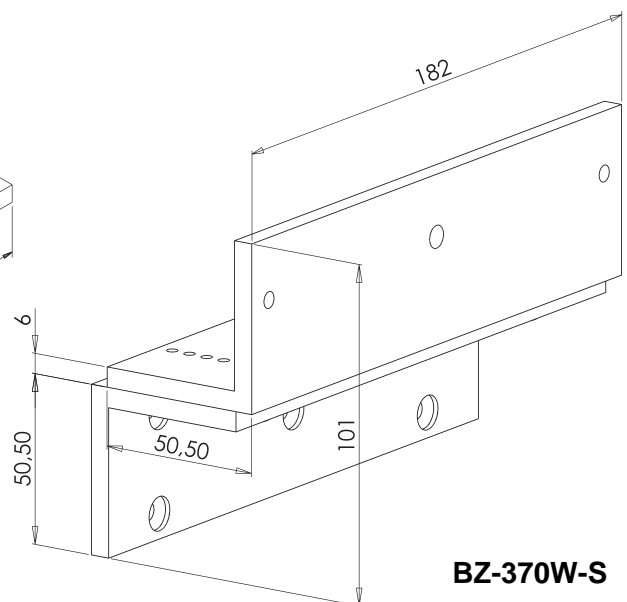
**DIMENSÕES  
ABMESSUNGEN  
AFMETINGEN**



**ACESSÓRIOS OPCIONAIS  
OPTIONAL ACCESSORIES  
OPTIONALES ZUBEHÖR  
TOEBEHOREN IN OPTIE**



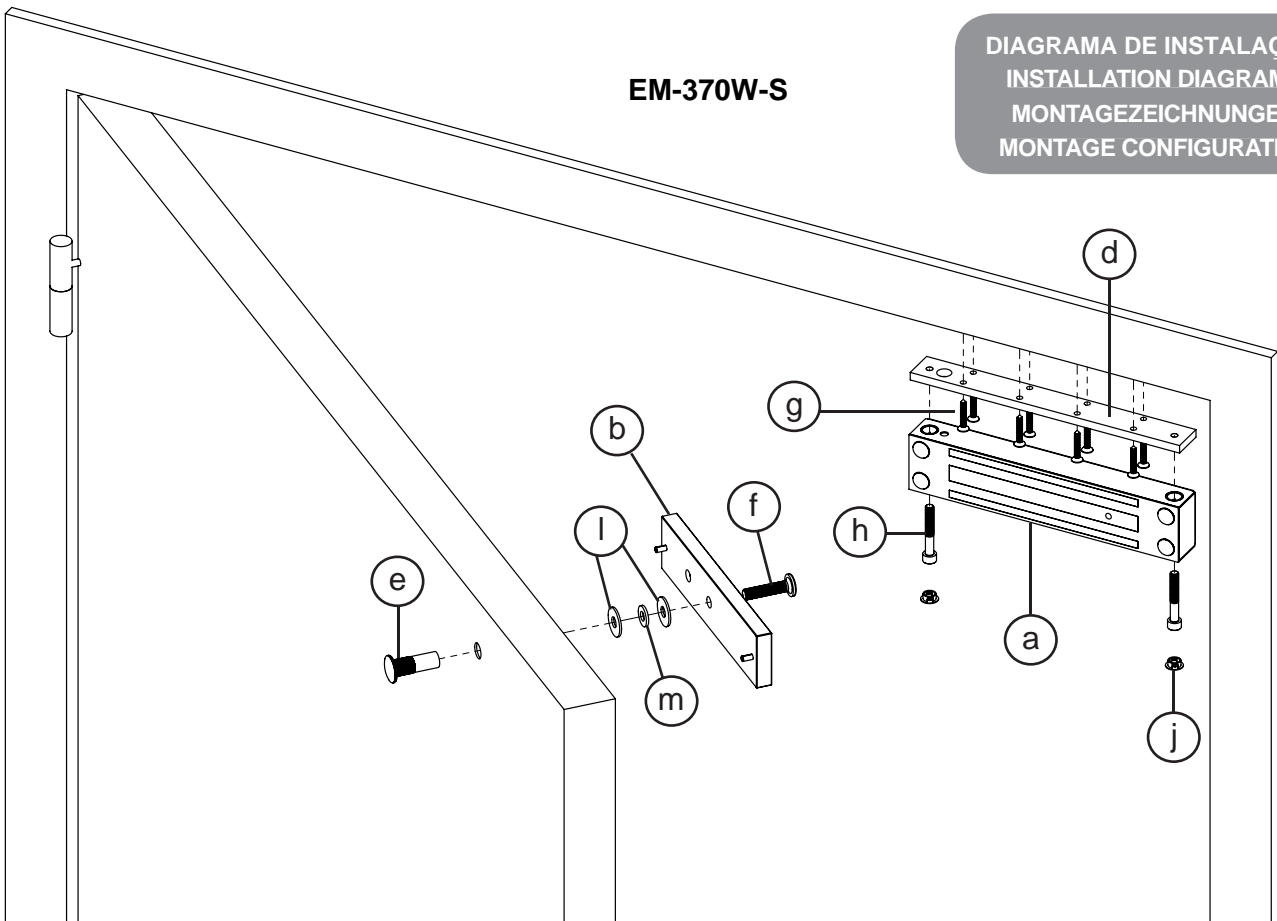
**BL-370W-S**



**BZ-370W-S**

# EM-370W-S

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO  
INSTALLATION DIAGRAMS  
MONTAGEZEICHNUNGEN  
MONTAGE CONFIGURATIES



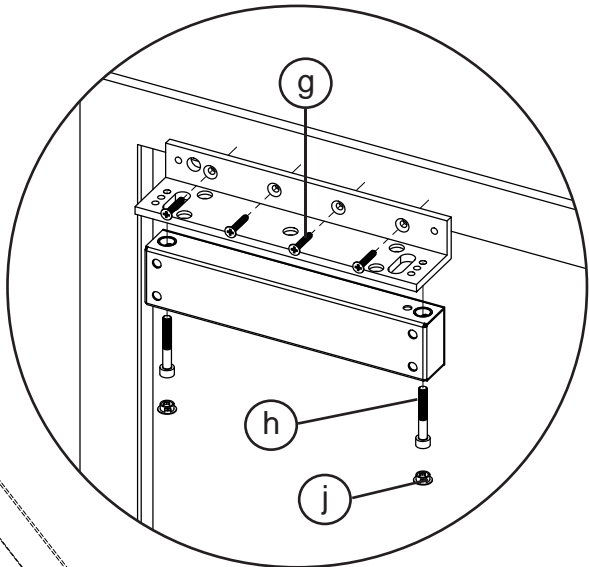
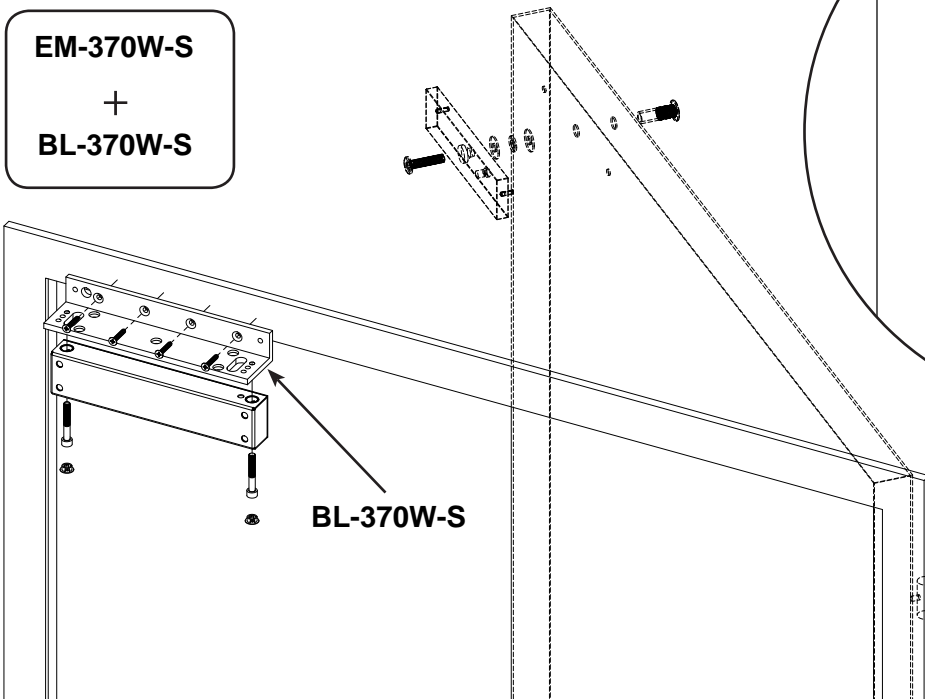
Insira a anilha de borracha (m) entre as anilhas de aço (l) e não aparafuse demasiado apenas para manter a contra-placa metálica ligeiramente solta.

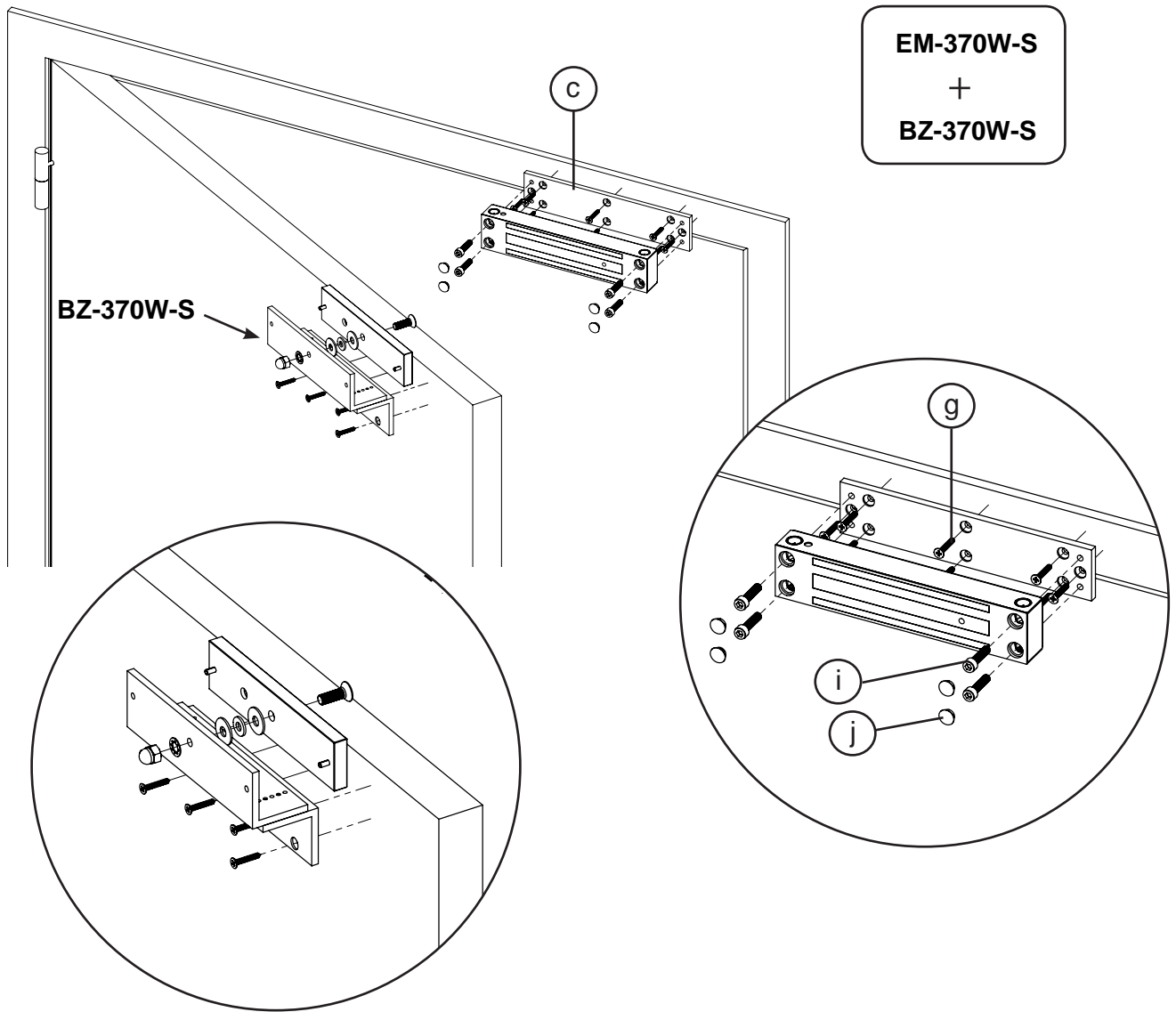
Insert the rubber washer (m) between the steel washers (l) and do not screw too tightly to keep the armature plate slightly loose.

Beiliegende Gummischeibe (m) zwischen beide Metallscheiben einsetzen (l). Vermeiden Sie diese zu fest anzuziehen, damit die Gegenplatte leicht beweglich bleibt.

Het rubber schijfje (m) tussen de metalen schijfjes (l) invoeren, vermijden te sterk vast te spannen ! teneinde de vereiste mobiliteit van de tegenplaat.

EM-370W-S  
+  
BL-370W-S





EM-370W-S

+

BZ-370W-S

BZ-370W-S

## CONEXÕES - CONNECTION - ANSCHLUßBELEGUNG - AANSLUITING

12 VDC

AMARELO-YELLOW-GELB-GEEL  
VERDE-GREEN-GRÜN-GROEN  
CASTANHO-BROWN-BRAUN-BRUIJN  
BRANCO-WHITE-WEIß-WIT



24 VDC

AMARELO-YELLOW-GELB-GEEL  
VERDE-GREEN-GRÜN-GROEN  
CASTANHO-BROWN-BRAUN-BRUIJN  
BRANCO-WHITE-WEIß-WIT



CONTACTO - KONTAKT

CINZENTO-GREY-GRAU-GRIJS  
AZUL-BLUE-BLAU-BLAUW  
ROSA-PINK-ROSA-ROZE



### ⚠ Atenção - Caution :

- Use a voltagem (VDC) de entrada correta conforme especificado. Voltagem incorreta pode danificar o produto. Esta falha não é coberta pela garantia do produto.
- Verifique o alinhamento perfeito entre a contra-placa e o electroímã.
- 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.

### ⚠ Achtung - Opgepast :

- Höhe der Betriebsspannung beachten. Bei falscher Betriebsspannung entfällt die Garantieleistung! Es kann am Magneten nicht reparierbarer Schaden entstehen.
- Überprüfen Sie ob Magnet und Gegenplatte genau ausgerichtet sind.
- De aangegeven overeenkomstige spanning te gebruiken. De gebruik van een spanning niet aangewezen word niet door de garantie bedekt en kan een onomkeerbare schade aan het product toebrengen.
- Controleren dat het tegenplaat en de magneet deel juist samenvallen.