

EM-180W-S

EM-180W-S	1,5 kg	12V DC ou-or-o 24V DC -15 /+20 %	350 mA ou-or-o 175 mA	4,2 W	180 DaN (*)	REED 24V DC / 1 A	- 10° C → + 55° C	67	1,30 m (**)

(*) Forças de retenção teóricas máximas para implementações que atendam às condições ideais de instalação
 Maximal theoretical holding forces for implementations fulfilling optimal installation conditions
 Fuerzas de sujeción teóricas máximas para implementaciones que cumplen las condiciones óptimas de instalación

(**) Comprimento do cabo
 Cable length
 Longitud del cable

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)	(l)	(m)
LISTA DE MATERIAL BILL OF MATERIAL LISTA DE MATERIALES													
EM-180W-S	1 x	1 x	1 x	1 x	1 x	1 x	6 x	2 x	2 x	4 x	2 x	1 x	1 x

INSTRUÇÕES GERAIS DE MONTAGEM
GENERAL INSTALLATION INSTRUCTIONS
INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACION

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 forem cumpridos.
- A montagem, manutenção e reparação devem ser efectuadas por pessoal qualificado e autorizado.

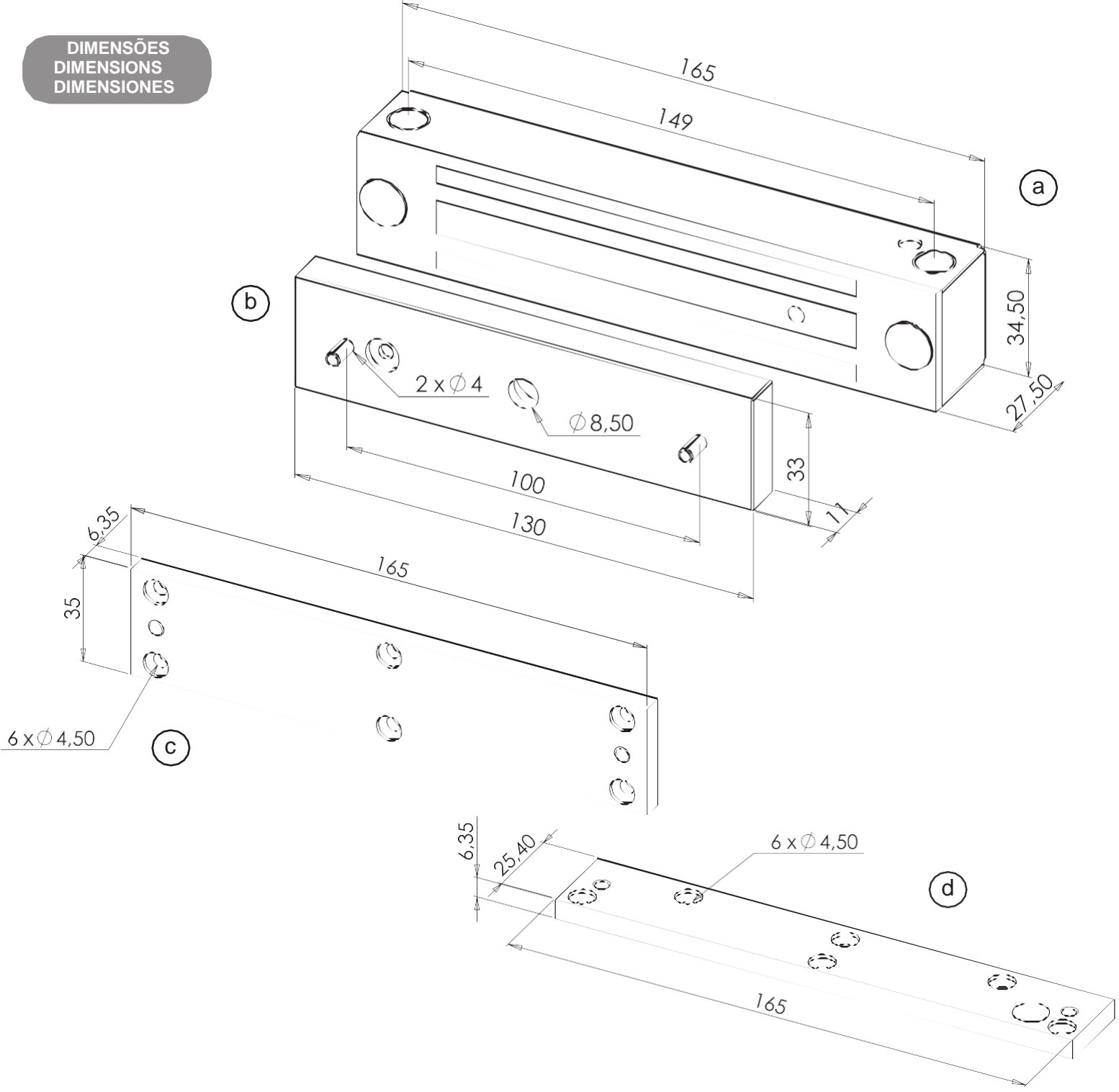
EN

- 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.

ES

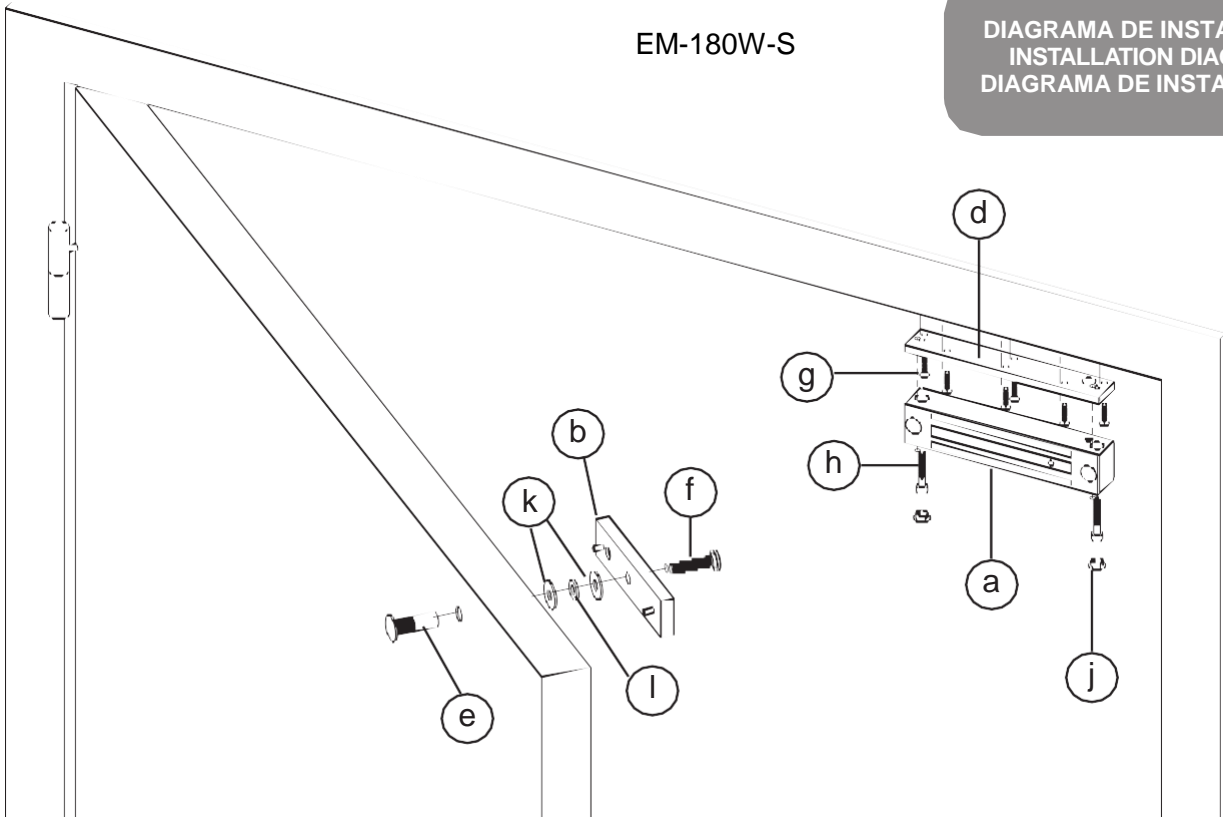
- Utilice este equipo solo para una aplicación adaptada.
- El fabricante no se hace responsable de los posibles daños causados cuando no se cumplen los requisitos de seguridad habituales.
- El montaje, el mantenimiento y la reparación deben ser realizados por personal cualificado y autorizado.

DIMENSÕES
DIMENSIONS
DIMENSIONES



EM-180W-S

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO
 INSTALLATION DIAGRAM
 DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



Insira a anilha de borracha (l) entre as anilhas de aço (k) e não apertar com força para manter a placa da armadura ligeiramente solta.

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

Inserte la arandela de goma (l) entre las arandelas de acero (k) y no la atornille demasiado para mantener la placa del inducido ligeramente suelta.

CONEXÃO - CONNECTION - CONEXIÓN

12 VDC		24 VDC	
Vermelho + Laranja	+	Vermelho	+
Preto + Azul	-	Preto	-
Branco	COM	Laranja + Azul	Shunt
Verde	NO	Branco	COM
		Verde	NO

⚠️ ATENÇÃO - CAUTION :

- Use a tensão de entrada correta conforme especificado. A tensão de entrada errada pode danificar o produto. Esta falha não é coberta pela garantia do produto.
- Verifique o alinhamento perfeito entre a placa da armadura e o ímã.
- 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.

⚠️ ATENCIÓN :

- Utilice el voltaje de entrada correcto según lo especificado. Un voltaje de entrada incorrecto puede dañar el producto. Esta falla no está cubierta por la garantía del producto.
- Compruebe la alineación perfecta entre la placa del inducido y el ímã.