

盖泽 带电子停门装置 的 Boxer 滑轨

CN 带电子停门装置
的 Boxer 滑轨

CN 安装说明书

150769-03

GEZE

1 关于本文档

本说明书描述盖泽带电子停门装置的 Boxer 滑轨的安装和连接以及调试。使用：

- 盖泽 Boxer 规格 2-4
 - 盖泽 Boxer 规格 3-6
- 开门角度：约 120°。

1.1 产品说明

该滑轨允许用于安装在单扇防火门和隔烟门。设备包括一个用于门扇的电子停门装置。断电时触发电子停门装置，门自动关闭。

1.2 其它文档


部件供货范围内还有其它关于设备安装和连接的文件。请遵守这些文件。关于闭门器的安装，参见 Boxer 安装说明书。

2 符号和含义

警告提示



本说明书中的警告提示用于提醒可能出现的物品损失和人员伤害。

- ▶ 务必阅读并遵守这些警告提示。
- ▶ 请遵守所有已标记警告符号和警告语的步骤。

| 警告符号 | 警告语 | 含义 |
|--|-----|--------------------------|
|  | 危险 | 人员危险。 如未遵守规定会导致死亡或重伤。 |
| - | 小心 | 避免物品损失、帮助理解或优化工作流程的信息。 |

其它符号和含义

为了说明正确的操作方式，重要信息和技术提示会突出显示。

| 符号 | 含义 |
|---|--|
|  | 表示“重要提示” |
|  | 表示“补充信息” |
| ▶ | 表示一个动作的符号：此处必须进行相关操作。 ▶ 当有多个操作步骤时，请按顺序执行。 |

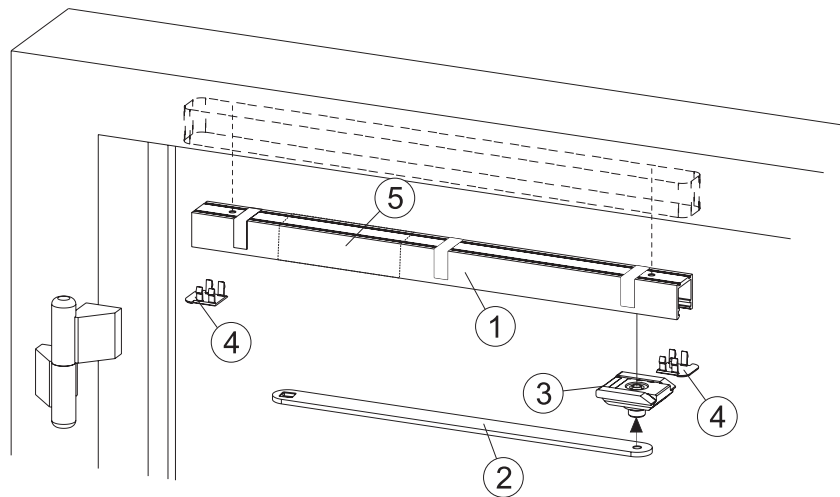
3 产品责任

根据产品责任法中界定的厂商对其产品的责任，必须遵守此手册内包含的信息。如未遵守，则制造商不承担任何赔偿责任。

4 安全提示

- 安装、调试和修理由专家进行。
- 仅使用盖泽原装零件用于修理作业。
- 盖泽对因用户擅自改动设备而带来的后果不承担任何责任。
- 用于防火门和隔烟门时须遵守当地法规。
- 针对电气连接和调试，必须遵守“盖泽停门设备 FA GC 的安装、调试、操作和维护操作说明书”文档。
- 用门档限定最大开门角度。

5 供货范围



- 1 带电子停门装置的 Boxer 滑轨
- 2 滑杆
- 3 滑块

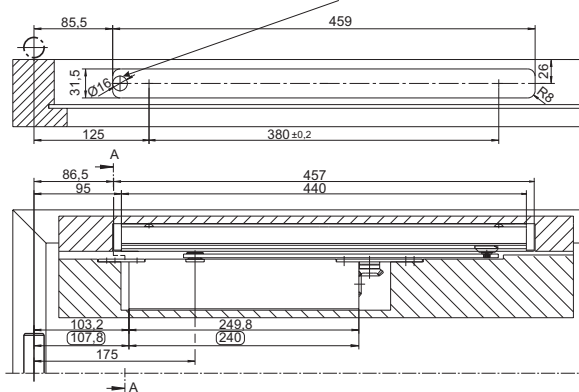
- 4 端盖
- 5 电子停门装置
螺栓和附件袋(无图)

图: 5.1

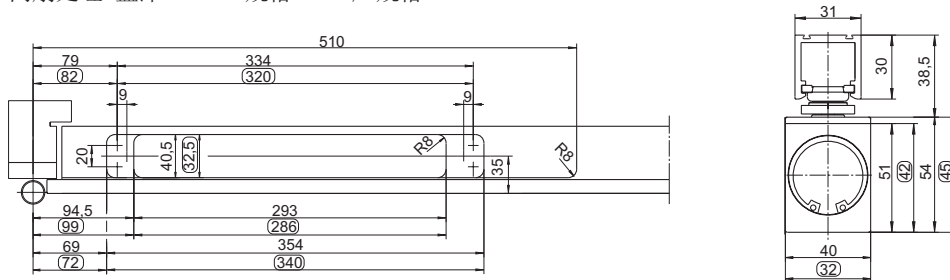
6 安装、固定

6.1 安装准备

框架处理 隐藏式电源线 24 V 接口



门扇处理 盖泽 Boxer 规格 3-6 / 规格 2-4



右门扇的框架及门扇处理对称。□内尺寸针对盖泽 Boxer 规格 2-4

图: 6.1.1

- ▶ 按照图 6.1.1 准备门。
 - ▶ 按照说明书安装门并关闭时间阀门。
- 根据要求, 盖泽提供所有常见门型材的安装图纸。



对于该产品用于停门设备的情况, 请同样遵守“盖泽停门设备 FA GC 的安装、调试、操作和维护操作说明书”文档。

6.2 安装滑轨并连接 24 V 电缆

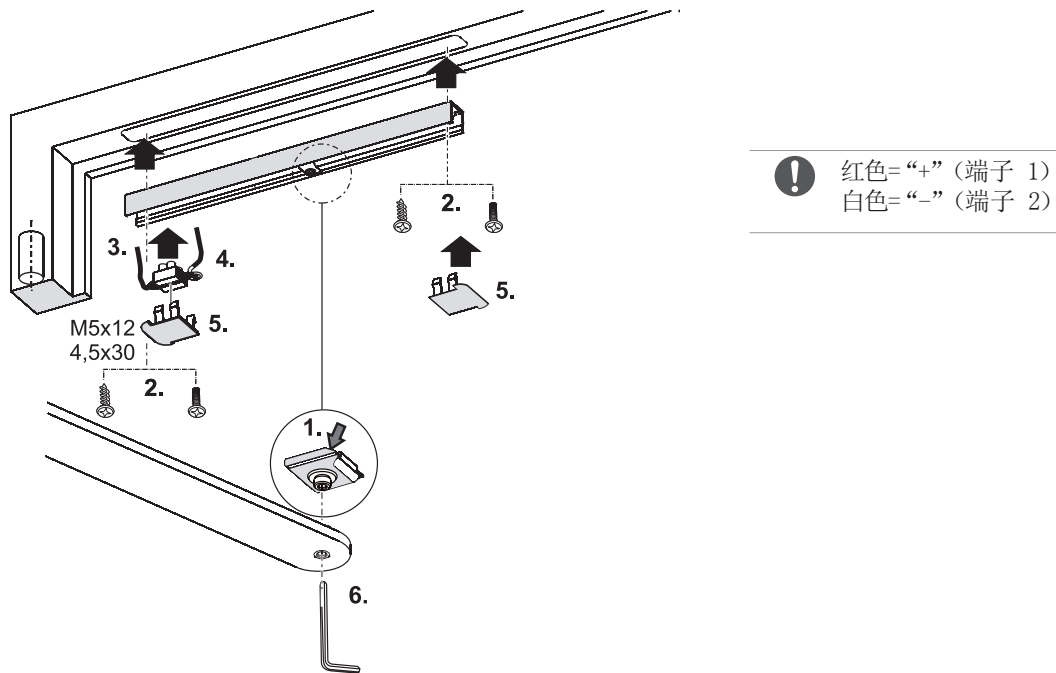


图: 6.2.1

- ▶ 将滑块按照方向导向得导入滑轨 (1.)。

❗ 电缆接口须指向合页侧。

- ▶ 用 2 个螺栓固定滑轨 (2.) (拧紧力矩: 2 Nm)。
- ▶ 在安装现场将 24 V 电缆连接在接线端子上 (3.)。电子停门装置通电。
- ▶ 将接线端子插在端盖上 (4.)。
- ▶ 将端盖夹在滑轨上 (5.)。
- ▶ 将滑杆和滑块连接在一起 (6.) (拧紧力矩: 5 Nm)。

所有拧紧力矩必要时必须在安装现场匹配。

6.3 电子停门装置的调节

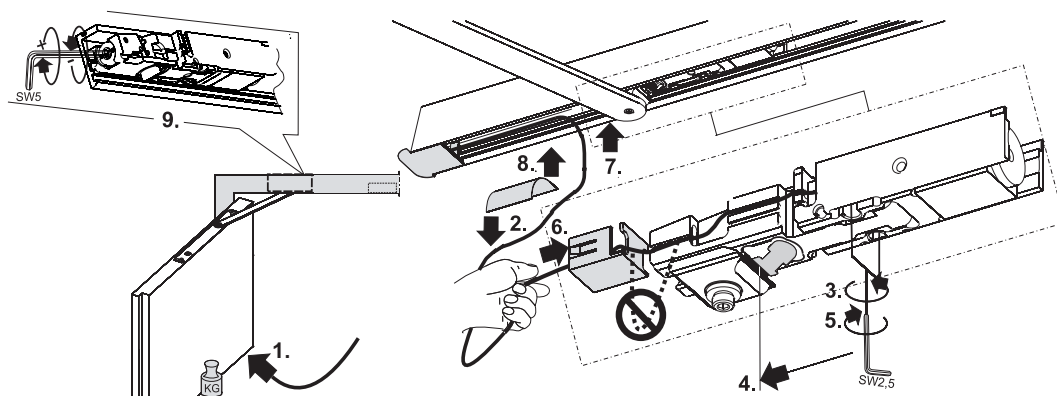


图: 6.3.1

- ▶ 将门扇打开到需要的停门角度并固定 (1.)。
- ▶ 从滑轨移除电缆保护膜 (2.)。
- ▶ 松开电子停门装置的夹紧螺栓 (3.)。
- ▶ 移动电子停门装置, 直到锁定楔块贴在滑块上 (4.)。
- ▶ 拧紧电子停门装置 (5.)。
- ▶ 为了避免出现环绕, 拉紧电缆并将电缆保护件直接贴在电子停门装置的末端 (6.)。
- ▶ 将松散的电缆在电缆保护和空闲区域摆整齐 (7.)。
- ▶ 用电缆保护膜固定可见电缆 (8.)。



小心!

- ▶ 向上检查摇杆间隙!

需要时调节保持力(9.)。根据 EN 1155, 对于处于 90° 停门的门, 分离力矩为 40 Nm - 120 Nm。

7 首次调试

7.1 首次通电, 测试

- ▶ 打开门扇并卡入电子停门装置。
- ▶ 断电。
 - 门扇关闭。

7.2 验收测试 (仅针对在停门设备内使用的情况)

设备运转完成安装后, 在使用地通过验收测试确定其功能完好和安装符合规定。由授权专业人士进行验收测试, 参见“盖泽停门设备 FA GC 的安装、调试、操作和维护操作说明书”文档。

8 维护、保养、修理

定期维护是必需的。关于更多信息, 请注意“盖泽停门设备 FA GC 的安装、调试、操作和维护操作说明书”文档。

9 技术数据

关于技术数据, 参见“盖泽停门设备 FA GC 的安装、调试、操作和维护操作说明书”文档。

Germany
GEZE GmbH
Niederlassung Süd-West
Tel. +49 (0) 7152 203 594
E-Mail: leonberg.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Süd-Ost
Tel. +49 (0) 7152 203 6440
E-Mail: muenchen.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Ost
Tel. +49 (0) 7152 203 6840
E-Mail: berlin.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Mitte/Luxemburg
Tel. +49 (0) 7152 203 6888
E-Mail: frankfurt.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung West
Tel. +49 (0) 7152 203 6770
E-Mail: duesseldorf.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Nord
Tel. +49 (0) 7152 203 6600
E-Mail: hamburg.de@geze.com

GEZE Service GmbH
Tel. +49 (0) 1802 923392
E-Mail: service-info.de@geze.com

GEZE GmbH
Reinhold-Vöster-Straße 21–29
71229 Leonberg
Germany

Austria
GEZE Austria
E-Mail: austria.at@geze.com
www.geze.at

Baltic States
GEZE GmbH Baltic States office
E-Mail: office-latvia@geze.com
www.geze.com

Benelux
GEZE Benelux B.V.
E-Mail: benelux.nl@geze.com
www.geze.be
www.geze.nl

Bulgaria
GEZE Bulgaria - Trade
E-Mail: office-bulgaria@geze.com
www.geze.bg

China
GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
E-Mail: chinasales@geze.com.cn
www.geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
Branch Office Shanghai
E-Mail: chinasales@geze.com.cn
www.geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
Branch Office Guangzhou
E-Mail: chinasales@geze.com.cn
www.geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
Branch Office Beijing
E-Mail: chinasales@geze.com.cn
www.geze.com.cn

France
GEZE France S.A.R.L.
E-Mail: france.fr@geze.com
www.geze.fr

Tel.: 0049 7152 203 0
Fax.: 0049 7152 203 310
www.geze.com

Hungary
GEZE Hungary Kft.
E-Mail: office-hungary@geze.com
www.geze.hu

Iberia
GEZE Iberia S.R.L.
E-Mail: info@geze.es
www.geze.es

India
GEZE India Private Ltd.
E-Mail: office-india@geze.com
www.geze.in

Italy
GEZE Italia S.r.l
E-Mail: italia.it@geze.com
www.geze.it

GEZE Engineering Roma S.r.l
E-Mail: roma@geze.biz
www.geze.it

Poland
GEZE Polska Sp.z o.o.
E-Mail: geze.pl@geze.com
www.geze.pl

Romania
GEZE Romania S.R.L.
E-Mail: office-romania@geze.com
www.geze.ro

Russia
OOO GEZE RUS
E-Mail: office-russia@geze.com
www.geze.ru

Scandinavia – Sweden
GEZE Scandinavia AB
E-Mail: sverige.se@geze.com
www.geze.se

Scandinavia – Norway
GEZE Scandinavia AB avd. Norge
E-Mail: norge.se@geze.com
www.geze.no

Scandinavia – Denmark
GEZE Danmark
E-Mail: danmark.se@geze.com
www.geze.dk

Singapore
GEZE (Asia Pacific) Pte, Ltd.
E-Mail: gezesea@geze.com.sg
www.geze.com

South Africa
GEZE Distributors (Pty) Ltd.
E-Mail: info@gezesa.co.za
www.geze.co.za

Switzerland
GEZE Schweiz AG
E-Mail: schweiz.ch@geze.com
www.geze.ch

Turkey
GEZE Kapı ve Pencere Sistemleri
E-Mail: office-turkey@geze.com
www.geze.com

Ukraine
LLC GEZE Ukraine
E-Mail: office-ukraine@geze.com
www.geze.ua

United Arab Emirates/GCC
GEZE Middle East
E-Mail: gezeme@geze.com
www.geze.ae

United Kingdom
GEZE UK Ltd.
E-Mail: info.uk@geze.com
www.geze.com

