

# Slimdrive SL-B0 TSA360NT-B0

CN 辅助接线图







针对救生通道中带旋转护板（紧急逃生）的自动滑门的门控制装置  
DCU1

## 目录

符号和含义 .....	3
适用性 .....	3
产品责任 .....	3
提示 .....	3
1 紧急逃生传感器和打开安全传感器 .....	4
1.1 紧急逃生传感器 .....	4
1.2 紧急逃生传感器和打开安全传感器.....	4
1.3 带主动红外风扇开关 GC333 的紧急逃生传感器.....	4
1.4 带主动红外风扇开关 PRESENCE S 的紧急逃生传感器.....	5
1.5 带主动红外开关 AIR30 的紧急逃生传感器.....	5

## 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” 避免物品损失、帮助理解或优化工作流程的信息
	表示“补充信息”
	表示一个操作动作的符号：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。
	符合 DIN 18650 表格中或关于安全传感器信息的符号。
	不符合 DIN 18650 表格中或不符合 DIN 18650 标准的传感器信息的符号。
	紧急疏散和救生通道 表格中或只适用于紧急疏散和救生通道信息的符号。

## 适用性

适用于下列配置的设备：

- 硬件 DCU1 版本 D
- 软件 DCU1 V3.2

## 产品责任

根据产品责任法中界定的厂商对其产品的责任，使用者必须遵守此手册内包含的信息（产品信息、规范使用、错误使用、产品性能、产品维护、信息和指导义务）。如未遵守，则制造商不承担任何赔偿责任。

## 提示

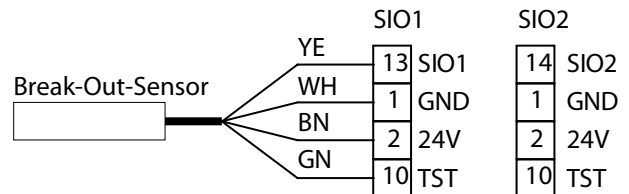
- 此接线图是对接线图 DCU1 和 DCU1-2M 的有效补充。
- 调试门之前，针对驱动装置类型设置相应的紧急逃生驱动类型参数。
- 遵守“救生通道内自动滑门指导条例（AutSchR）”的内容：
  - 防止未经授权的人员操作程序开关，如安装钥匙开关锁定程序开关。
  - 对救生通道内的自动滑门不允许使用紧急锁闭、阀门和挡风门功能。
  - 无法用开关锁闭门。
  - 无法用定时器自动锁闭。
  - “药房”功能在可参数化输入端不可用。

# 1 紧急逃生传感器和打开安全传感器

- 紧急逃生传感器，材料号：076114。
- 紧急逃生传感器监控旋转叶片的位置。他们和可能存在的打开安全传感器一起连接在输入端 SIO1 或 SIO2 上。
- 紧急逃生传感器响应时，门停止打开和关闭。
- 紧急逃生传感器：
  - SIO 1 自动配置
  - 如果使用，SIO 2 必须配置为常开触点的接触类型和紧急逃生功能。
- 在侧面部件转动时，紧急逃生传感器输出端为打开状态。 GND 位于 SIO1 或 SIO2 的输入端。

## 1.1 紧急逃生传感器

- 针对单扇门设备，安装一个紧急逃生传感器 (SIO1)，在 SIO2 上连接一个可能存在的打开安全传感器。
- 针对双扇门设备，安装两个紧急逃生传感器 (控制系统输入端 SIO1 和 SIO2)。



## 1.2 紧急逃生传感器和打开安全传感器

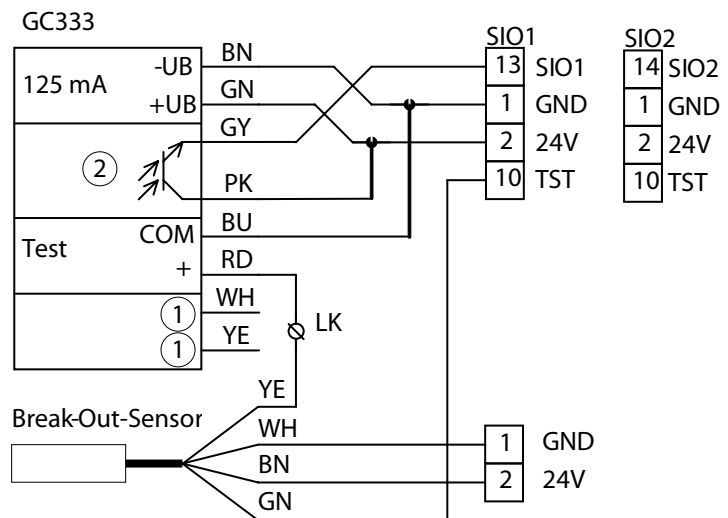
- 可连接两个紧急逃生传感器和两个打开安全传感器 (控制系统的输入端 SIO1 和 SIO2)。
- 在识别时，打开安全传感器的输出端为打开状态。 GND 位于 SIO1 或 SIO2 的输入端。
- 紧急逃生传感器或打开安全传感器响应时，门停止打开和关闭。
- 故障显示参见接线图。

## 1.3 带主动红外风扇开关 GC333 的紧急逃生传感器



- 其它提示请参见接线图 DCU1、DCU1-2M、打开安全传感器和 GC333。
- ▶ 额外隔离带热缩塑性套管的接线端子。

- 1 未占用
- 2 红外线光幕

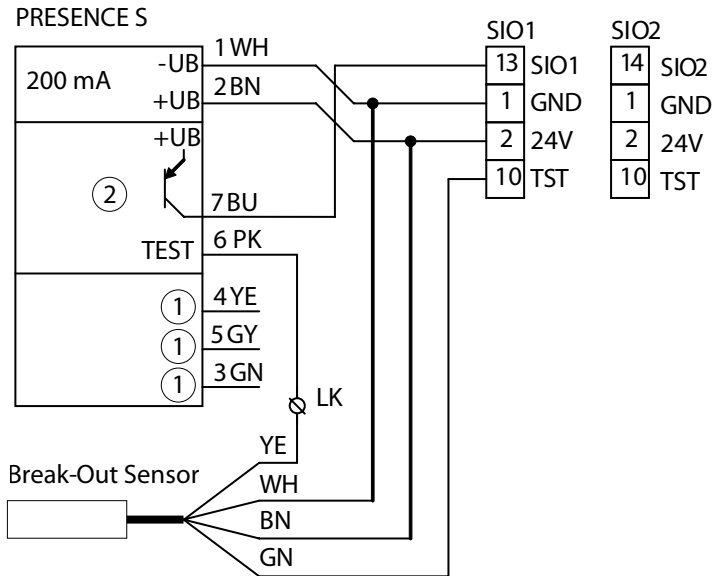


### 1.4 带主动红外风扇开关 PRESENCE S 的紧急逃生传感器



- 其它提示请参见接线图 DCU1、DCU1-2M、打开安全传感器和 PRESENCE S。
- ▶ 额外隔离带热缩塑性套管的接线端子。

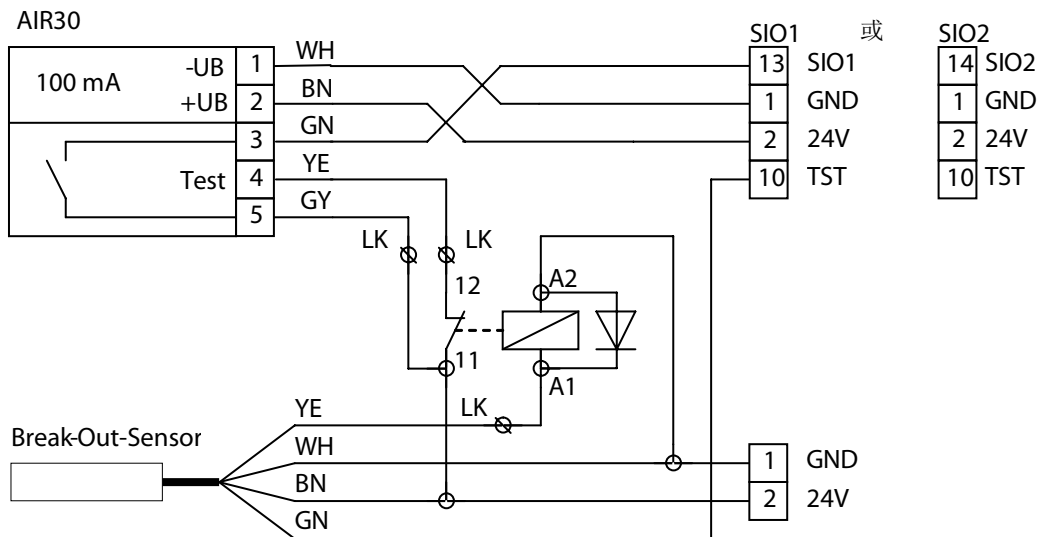
- 1 未占用
- 2 红外线光幕



### 1.5 带主动红外开关 AIR30 的紧急逃生传感器



- 其它提示请参见接线图 DCU1、DCU1-2M、打开安全传感器和 AIR30。
- ▶ 额外隔离带热缩塑性套管的接线端子。







**Germany**

GEZE Sonderkonstruktionen GmbH  
Planken 1  
97944 Boxberg-Schweigern  
Tel. +49 (0) 7930-9294-0  
Fax +49 (0) 7930-9294-10  
E-Mail: sk.de@geze.com

**Germany**

GEZE GmbH  
Niederlassung Nord/Ost  
Bühningstraße 8  
13086 Berlin (Weissensee)  
Tel. +49 (0) 30-47 89 90-0  
Fax +49 (0) 30-47 89 90-17  
E-Mail: berlin.de@geze.com

**Germany**

GEZE GmbH  
Niederlassung West  
Nordsternstraße 65  
45329 Essen  
Tel. +49 (0) 201-83082-0  
Fax +49 (0) 201-83082-20  
E-Mail: essen.de@geze.com

**Germany**

GEZE GmbH  
Niederlassung Mitte  
Adenauerallee 2  
61440 Oberursel (b. Frankfurt)  
Tel. +49 (0) 6171-63610-0  
Fax +49 (0) 6171-63610-1  
E-Mail: frankfurt.de@geze.com

**Germany**

GEZE GmbH  
Niederlassung Süd  
Breitwiesenstraße 8  
71229 Leonberg  
Tel. +49 (0) 7152-203-594  
Fax +49 (0) 7152-203-438  
E-Mail: leonberg.de@geze.com

**Germany**

GEZE Service GmbH  
Reinhold-Vöster-Straße 25  
71229 Leonberg  
Tel. +49 (0) 7152-9233-0  
Fax +49 (0) 7152-9233-60  
E-Mail: service-info.de@geze.com

**Germany**

GEZE Service GmbH  
Niederlassung Berlin  
Bühningstraße 8  
13086 Berlin (Weissensee)  
Tel. +49 (0) 30-470217-30  
Fax +49 (0) 30-470217-33  
E-Mail: service-info.de@geze.com

**Austria**

GEZE Austria GmbH  
Wiener Bundesstrasse 85  
5300 Hallwang b. Salzburg  
Tel. +43-(0)662-663142  
Fax +43-(0)662-663142-15  
E-Mail: austria.at@geze.com

**Baltic States**

GEZE GmbH Baltic States office  
Dzelzavas iela 120 S  
1021 Riga  
Tel. +371 (0) 67 89 60 35  
Fax +371 (0) 67 89 60 36  
E-Mail: office-latvia@geze.com

**GEZE GmbH**

P.O.Box 1363  
Reinhold-Vöster-Straße 21–29  
71229 Leonberg  
Germany

**Benelux**

GEZE Benelux B.V.  
Steenoven 36  
5626 DK Eindhoven  
Tel. +31-(0)40-26 290-80  
Fax +31-(0)40-26 290-85  
E-Mail: benelux.nl@geze.com

**Bulgaria**

GEZE Bulgaria - Trade  
Representative Office  
61 Pirinski Prohod, entrance „B“,  
4th floor, office 5,  
1680 Sofia  
Tel. +359 (0) 24 70 43 73  
Fax +359 (0) 24 70 62 62  
E-Mail: office-bulgaria@geze.com

**China**

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
Shuangchenzhong Road  
Beichen Economic Development  
Area (BEDA)  
Tianjin 300400, P.R. China  
Tel. +86(0)22-26973995-0  
Fax +86(0)22-26972702  
E-Mail: Sales-info@geze.com.cn

**China**

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
Branch Office Shanghai  
Unit 25N, Cross Region Plaza  
No. 899, Ling Ling Road,  
XuHui District  
200030 Shanghai, P.R. China  
Tel. +86 (0)21-523 40 960  
Fax +86 (0)21-644 72 007  
E-Mail: chinasales@geze.com.cn

**China**

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
Branch Office Guangzhou  
Room 17C3  
Everbright Bank Building, No.689  
Tian He Bei Road  
510630 Guangzhou, P.R. China  
Tel. +86(0)20-38731842  
Fax +86(0)20-38731834  
E-Mail: chinasales@geze.com.cn

**China**

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.  
Branch Office Beijing  
Room 1001, Tower D  
Sanlitun SOHO  
No. 8, Gongti North Road,  
Chaoyang District,  
100027 Beijing, P.R.China  
Tel. +86-(0)10-5935 9300  
Fax +86-(0)10-5935 9322  
E-Mail: chinasales@geze.com.cn

**France**

GEZE France S.A.R.L.  
ZAC de l'Orme Rond  
RN 19  
77170 Servon  
Tel. +33-(0)1-606260-70  
Fax +33-(0)1-606260-71  
E-Mail: france.fr@geze.com

**Hungary**

GEZE Hungary Kft.  
Bartók Béla út 105-113.  
Budapest  
H-1115  
Tel. +36 (1) 481 4670  
Fax +36 (1) 481 4671  
E-Mail: office-hungary@geze.com

**Iberia**

GEZE Iberia S.R.L.  
Pol. Ind. El Pla  
C/Comerc, 2-22, Nave 12  
08980 Sant Feliu de Llobregat  
(Barcelona)  
Tel. +34 9-02 19 40 36  
Fax +34 9-02 19 40 35  
E-Mail: info@geze.es

**India**

GEZE India Private Ltd.  
MF2 & 3, Guindy Industrial Estate  
Ekkattuthangal  
Chennai - 600 097  
Tamilnadu  
Tel. +91 (0) 44 30 61 69 00  
Fax +91 (0) 44 30 61 69 01  
E-Mail: office-india@geze.com

**Italy**

GEZE Italia Srl  
Via Giotto, 4  
20040 Cambiagio (MI)  
Tel. +3902950695-11  
Fax +3902950695-33  
E-Mail: italia.it@geze.com

**Italy**

GEZE Engineering Roma Srl  
Via Lucrezia Romana, 91  
00178 Roma  
Tel. +3906-7265311  
Fax +3906-72653136  
E-Mail: roma@geze.biz

**Kazakhstan**

GEZE Central Asia  
050061, Almaty, Kazakhstan  
Rayimbek ave. 348, A, office 310  
Tel. +7 (0) 72 72 44 78 03  
Fax +7 (0) 72 72 44 78 03  
E-Mail: office-kazakhstan@geze.com

**Poland**

GEZE Polska Sp.z o.o.  
ul. Annopol 21  
03-236 Warszawa  
Tel. +48 (0)22 440 4 440  
Fax +48 (0)22 440 4 400  
E-Mail: geze.pl@geze.com

**Romania**

GEZE Romania S.R.L.  
IRIDE Business Park  
Building nr. 10, level 2  
Str. Dimitrie Pompei nr. 9–9a  
RO-020335 Bucharest, sector 2  
Tel. +40 (0) 316 201 257  
Fax +40 (0) 316 201 258  
E-Mail: office-romania@geze.com

**Russian Federation**

GEZE GmbH Representative  
Office Russia  
Gamsonovskiy Per. 2  
115191 Moskau  
Tel. +7 (0) 495 933 06 59  
Fax +7 (0) 495 933 06 74  
E-Mail: office-russia@geze.com

**Scandinavia – Sweden**

GEZE Scandinavia AB  
Mallslingan 10  
Box 7060  
18711 Täby, Sweden  
Tel. +46(0)8-7323-400  
Fax +46(0)8-7323-499  
E-Mail: sverige.se@geze.com

**Scandinavia – Norway**

GEZE Norway  
Industriveien 34 B  
2072 Dal  
Tel. +47(0)639-57200  
Fax +47(0)639-57173  
E-Mail: norge.se@geze.com

**Scandinavia – Finland**

GEZE Finland  
Postbox 20  
15871 Hollola  
Tel. +358(0)10-4005100  
Fax +358(0)10-4005120  
E-Mail: finland.se@geze.com

**Scandinavia – Denmark**

GEZE Denmark  
Märkærvej 13 J-K  
2630 Taastrup  
Tel. +45(0)46-323324  
Fax +45(0)46-323326  
E-Mail: danmark.se@geze.com

**Singapore**

GEZE (Asia Pacific) Pte, Ltd.  
21 Bukit Batok Crescent  
Singapore 658065  
Tel. +65-6846 1338  
Fax +65-6846 9353  
E-Mail: gezesea@geze.com.sg

**South Africa**

DCLSA Distributors (Pty) Ltd.  
118 Richards Drive, Midrand,  
Halfway House Ext. 111  
P.O. Box 7934  
Midrand 1685  
Tel. +27(0)113158286  
Fax +27(0)113158261  
E-Mail: info@dclsa.co.za

**Switzerland**

GEZE Schweiz AG  
Bodenackerstrasse 79  
4657 Dulliken  
Tel. +41-(0)62-2855400  
Fax +41-(0)62-2855401  
E-Mail: schweiz.ch@geze.com

**Turkey**

GEZE GmbH Türkiye - İstanbul  
İrtibat Bürosu  
Ataşehir Bulvarı, Ata 2/3  
Plaza Kat: 9 D: 84 Ataşehir  
Kadıköy / İstanbul  
Tel. +90 (0) 21 64 55 43 15  
Fax +90 (0) 21 64 55 82 15  
E-Mail: office-turkey@geze.com

**Ukraine**

Repräsentanz GEZE Ukraine TOV  
ul. Viskoznaya, 17, building 93-B,  
office 12  
02094 Kiev  
Tel. +38 (0) 44 501 22 25  
Fax +38 (0) 44 499 77 25  
E-Mail: office-ukraine@geze.com

**United Arab Emirates/GCC**

GEZE Middle East  
P.O. Box 17903  
Jebel Ali Free Zone  
Dubai  
Tel. +971(0)4-8833112  
Fax +971(0)4-8833240  
E-Mail: geze@emirates.net.ae

**United Kingdom**

GEZE UK Ltd.  
Blenheim Way  
Fradley Park  
Lichfield  
Staffordshire WS13 8SY  
Tel. +44(0)1543443000  
Fax +44(0)1543443001  
E-Mail: info.uk@geze.com



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

146451-03

