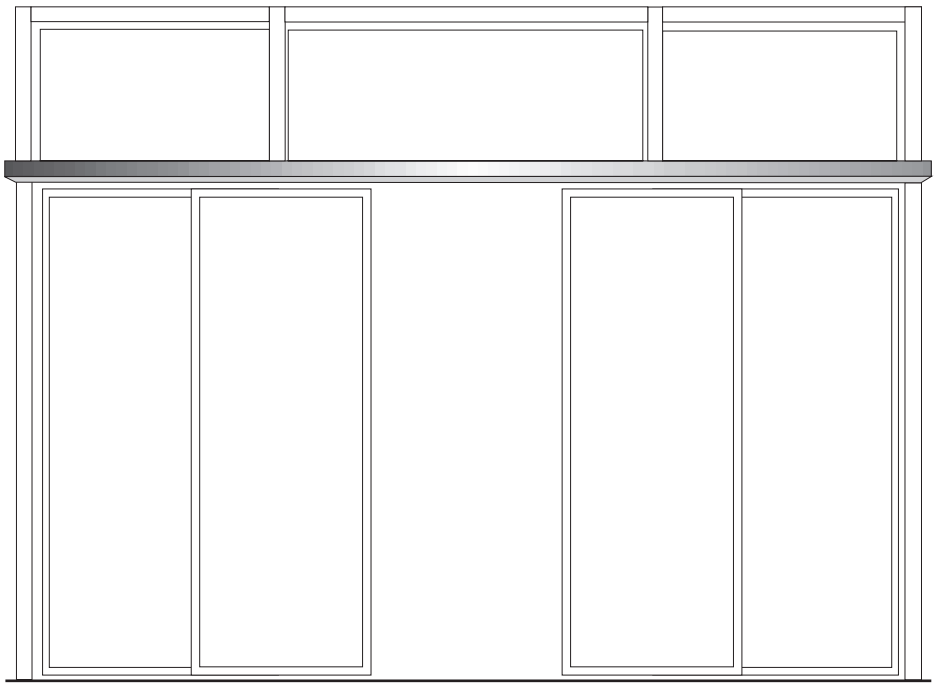


DCU1-NT-OP

Dørstyring DCU1-NT- OP til automatiske skydedøre med specialfunktion til

- Hygenic døre skydedøre
- Hermetiske døre

DA Ekstra tilslutningsdiagram

211318-02

GEZE

Symboler og tegn

For at tydeliggøre en korrekt betjening, er vigtige informationer og tekniske anvisninger særligt fremhævet.

Symbol	Betydning
	betyder "yderlig information"
▶	Symbol for en handling: Her skal du foretage dig noget. ▶ Overhold rækkefølgen ved flere handlingstrin.
	Symbol i en tabel eller for en information, der gælder standarddøre uden flugt- og redningsvej-funktion.

Gyldighed

Gælder for enheder fra software: DCU1-NT-OP V5.1

Vigtige anvisninger

- Denne tilslutningsplan gælder som supplement til tilslutningsplan DCU1-NT, DCU1-2M-NT.
- Styreenheden DCU1-NT-OP, mat. nr. 164703 er styreenheden DCU1-NT, mat. nr. 158615, programmeret med special-software DCU1-NT-OP, mat. nr. 164704.
- Efter ibrugtagning af skydedørsystemet med styreenheden DCU1-NT-OP åbnes døren med reduceret åbningsbredde.



- Styreenheden DCU1-NT-OP må ikke anvendes til drift af automatiske skydedøre på flugt- og redningsveje.

Specialfunktioner, software

Softwaren DCU1-NT-OP har følgende særlige egenskaber:

Funktioner	Egenskab
Styringstype	Fast indstillet St = 03 (DCU1-NT-OP)
Motortype At	Kan parametreres: ▫ 0 = ukendt (default) ▫ 21 = Powerdrive PL-HT ▫ 22 = Powerdrive hermetic ▫ 23 = Powerdrive airtight ▫ 24 = ECdrive H
Fabriksindstillingen for styreenheden DCU1-NT-OP er tilpasset til det specielle anvendelsesområde:	Displayprogramkontakt / ST220 uO = 30 — Åbningshastighed = 30 cm/s uC = 30 — Hastighed for lukning = 30 cm/s bO = 20 — Acceleration = 20 × 10 cm/s² Fo = 01 — Hermetisk rampe = Lang rampe E1 = 27 — PE1 funktion = Rengøringsåbning E2 = 28 — PE2 Funktion = Knappen Luk Pu = 00 — Push&Go= benyttes ikke
En reduceret åbningsvidde kan konfigureres via SR220	Værdien beregnes under indlæringen og kan derefter ændres: 0 til ØV i cm, 0-100 cm i-5-cm-trin, 100-300 cm i 10-cm-trin ST220: Bevægelsesparameter – reduceret åbningsvidde
Adfærd ved genoprettelse af net	Døren lukker, indtil en hindring registreres, bliver stående og udfører først initialiseringskørsel efter et åbningssignal. Herved bevæger døren sig med 15 cm/s
Adfærd med genopladeligt batteri	Parameter "Strømsvigt Ikke Nat"=30 min lukning. Dermed forbikobler døren kortvarige strømsvigt, uden at miste initialiseringen
Tillægsfunktioner til drift af hermetiske døre	▫ Ingen lodret sænkningsbevægelse af fløjen (ECdrive H, Powerdrive airtight) Displayprogramkontakt: Fo = 00 ST220: Bevægelsesparameter – Hermetisk rampe = Benyttes ikke ▫ Øget opstartskraft til åbning, 10 cm lang rampe (Powerdrive PL-HT, Powerdrive hermetic) Displayprogramkontakt: Fo = 01 ST220: Bevægelsesparameter – Hermetisk rampe = Lang rampe ▫ Øget opstartskraft til åbning, 4 cm lang rampe (GEZE MCRdrive) Displayprogramkontakt: Fo = 02 ST220: Bevægelsesparameter – Hermetisk rampe = Kort rampe
Push&Go-funktioner	▫ Ingen Push&Go-funktion Displayprogramkontakt: Pu = 00 ST220: Push&Go= Benyttes ikke ▫ Push & Go med automatisk lukning Døren skubbes til åbning og fortsætter åbningen automatisk indtil den indstillede åbningsbredde. Efter opnåelse af åbningsvidden lukker døren automatisk igen Displayprogramkontakt: Pu = 01 ST220: Push&Go = auto. Luk ▫ Push & Go med manuel lukning Døren skubbes til åbning og fortsætter åbningen automatisk indtil den indstillede åbningsbredde, og forbliver åben. Døren skubbes til lukning og fortsætter lukningen automatisk indtil lukket position Displayprogramkontakt: Pu = 02 ST220: Push&Go = manuel lukning Via indgangen PE2 kan døren, som er åbnet med Push&Go, lukkes før tid

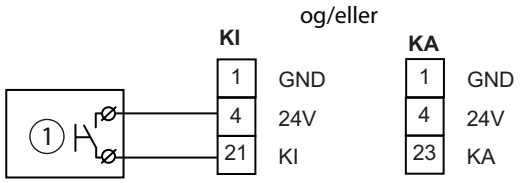
Efter tilkobling af netspændingen melder displayprogramkontakten sig på følgende måde:
St SX OP til styreenhed DCU1-NT-OP, softwareversion 5.x , special-software DCU1-NT-OP.

Serviceterminalen ST220 melder sig på startskærmen i anden 2. linje med DCU1-NT-OP.

Tilslutning

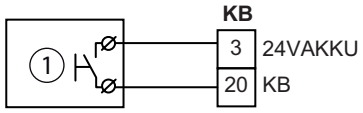
Personåbning (reduceret åbningsvidde)

Funktion i driftstyperne AU/LS-Vinter via indgangene "KI" og/eller "KA"



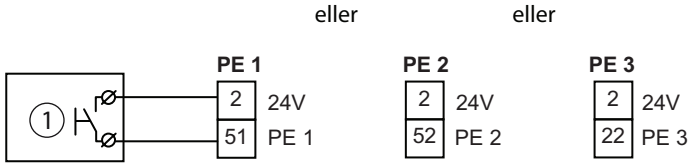
Sengeåbning (fuld åbningsvidde)

Funktion via indgangen "KB"



Knappen Lukning / Rengøringsåbning (fuld åbningsvidde)

Funktioner Rengøringsåbning hhv. Knappen Lukning via indgangene "PE1", "PE2" eller "PE3"



1 Knap

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

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

Baltic States –
Lithuania / Latvia / Estonia
E-Mail: baltic-states@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

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

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

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

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

GEZE Engineering Roma S.r.l
E-Mail: italia.it@geze.com
www.geze.it

Korea
GEZE Korea Ltd.
E-Mail: info.kr@geze.com
www.geze.com

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 South Africa (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

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

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

Der Maßstab DIN ISO 9001 unseres Handelns

GEZE