

IQ lock AUT mit EMD (-F, -I) & Ansteuerung

Mechanische Montageanleitung für das IQ lock beachten
Anschlussplan EMD, EMD-F, EMD Invers beachten

Bei 2-flg. Türantrieben die Steuerung an Gangflügel anschließen
Parameter an der Steuerung DCU2, DCU2-F, DCU-I wie folgt einstellen

- mit DPS: **A1** auf **18** (Tag-Nacht Umschaltung), Parameter **rr** (Riegelmeldung) auf **02** (Öffner) und **to** (Türöffner) auf **03** (Motorschloss) setzen
- mit ST220: Signale → Ausgangssignale → PA1 auf Tag/Nacht Umschaltung setzen
Signale → Eingangssignale → Riegel-Kontaktart auf Oeffner setzen
Tuerparameter → Tueroeffnertyp auf Motorschloss setzen

Spannungsversorgung der MST 210 aus separatem Netzteil NT 19.2-24 oder aus der Steuerung der DCU 2

Spannungsversorgung des Stangenantriebes IQ AUT aus separatem 24V DC 1,5 A Netzteil

EMD Invers:

- Wenn der Türöffnerausgang des EMD- Invers auf Motorschloss parametrier ist, wird die Tür nur noch über das IQ lock EL in der Schließlage gehalten, nicht mehr über den Türantrieb
 - Bei manueller Begehung im Panikfall über den Drücker öffnet die Tür per Federkraft
 - Nach Ablauf der Offenhaltezeit schließt die Tür elektromechanisch und das IQ lock EL verriegelt
 - Der EMD erkennt auch ohne Ansteuersignal, wenn die Tür geöffnet wird
-

Taster, Jung AS 500 UP		ID Nr. 120888
GEZE Wipptaster, Jung LS 990 Edelstahl, UP		ID Nr. 098396
GEZE Wipptaster, GIRA E2 reinweiß, UP		ID Nr. 094013
Schlüsseltaster SCT 320, ohne Rahmen	alpinweiß	ID Nr. 131984
	anthrazit	ID Nr. 132278
	reinweiß	ID Nr. 130370
Schlüsseltaster SCT 221, silberfarbig, UP		ID Nr. 054245
Schlüsseltaster SCT 221, silberfarbig, AP		ID Nr. 054533
Schlüsseltaster SCT 220, Jung LS 990 Edelstahl, UP		ID Nr. 094170
Schlüsseltaster SCT 220, GIRA E2 reinweiß, UP		ID Nr. 094012
Netzteil NT 19.2-24, 24 V DC, 800mA		ID Nr. 089862
Reedschaltkontakt-Set (im Set-Lieferumfang enthalten)		ID Nr. 106133
Anschlusskabel Steuerung / Schloss (im Set-Lieferumfang enthalten)		ID Nr. 103669

MST 210

X7

GND in	1
24 V DC in	3

X6

24 V DC	2
Freigabe	5
24 V DC	2
Tag / Nacht	4

X8

COM Zylinderkontakt	24
NO Zylinderkontakt	25

X2

COM Freigabe	12
NO Freigabe	13
COM Türdrücker	17
NO Türdrücker	16

X5

24 V DC	2
Türkontakt (IN)	6

Türkontakt

COM	
NO	

Bei geschlossener Tür ist der Kontakt geschlossen

DCU2, Steuerung Slimdrive EMD Gangflügel

RS 485

SCR	43
RS 485-B	41
RS 485-A	42
24V DC	2
GND	1

PS

9	DO Daueroffen
8	AUT Automatik
6	NA Nacht
2	24 V DC

KB

2	24 V DC
20	Kontaktgeber berechtigt

TOE

1	GND
2	24 V DC
31	TOEA
32	TOEB
33	RM

PA1, PA2

1	GND
2	24V DC
55	PA1A
56	PA1B
57	PA2

DCU2, Steuerung Slimdrive EMD Standflügel

RS 485

43	SCR
41	RS 485-B
42	RS 485-A
2	24V DC
1	GND

PS

DO Daueroffen	9
AUT Automatik	8
NA Nacht	6
24 V DC	2

KB

24 V DC	2
Kontaktgeber berechtigt	20

TOE

GND	1
24 V DC	2
TOEA	31
TOEB	32
RM	33

PA1, PA2

GND	1
24V DC	2
PA1A	55
PA1B	56
PA2	57

Taster / ZUKO / SCT

COM	
NO	

IQ AUT

X1

GND in	1
24 V DC in	3
24 V DC	2
Freigabe	5
Ausgang 1 (Verriegelt)	20
COM	21
Entriegelt	22

Steckbarer Kabelübergang 8-polig

BU	
RD	
BN	
WH	
GR	
PK	

-	24 V DC NT
+	

X5

GEZE BUS	42
	41

YE	
GN	

ERSTELLT VON DEURING, SVEN	KATEGORIE Anschlussplan
DATUM 29.04.2013	TITEL IQ LOCK AUT MIT EMD (-F, -I) & ANSTEUERUNG
ÜBERARBEITET AM 16.10.2013	
SEITE 2 VON 2	DATEINAME 16_AP_IQ_LOCK_EL.VSD

Diese Zeichnung entspricht dem Entwicklungsstand des Zeichnungsdatums bzw. der letzten Überarbeitung. Aus der Benutzung der Zeichnung können keine Ansprüche, gleich welcher Art, einschließlich Schadenersatzansprüche, abgeleitet und gegen die GEZE GmbH geltend gemacht werden. Die Zeichnung bleibt GEZE Eigentum und ist Dritten nur für die Vertragsdauer zur Benutzung überlassen. Sämtliche sich aus der Zeichnung ergebenden Ansprüche stehen ausschließlich GEZE zu. Ohne vorherige Zustimmung von GEZE darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. This drawing shows the actual state of product development at the of the drawing or the revision state. No claims or damages in any form can be made against GEZE as a result of the interpretation of this drawing. This drawing remains the property of GEZE and is available to third parties only for the duration of contractual obligations. All rights connected with this drawing remain in possession of GEZE. This drawing may not be copied or handed over to third parties without the express consent of GEZE.