

Mechanische und elektrische Daten:

Hub max.66mm -Eingestellt auf 52mm
 Spindelmutter eingefahren.
 Laufzeit für 52mm Hub ca.35sek. unter Last
 Schutzart : IP52
 - nur für trockene Räume -
 Betriebsspannung : 24V DC
 Stromaufnahme : 1,2A
 Leistungsaufnahme : 29W
 Kurzzeitbetrieb : ED 25%
 Temperaturbereich : -20 bis +70 C
 Zug- und Druckkraft: 1400N -10%

4. für auflieg.Öffner: Anschlußstange in die Spindelmutter einschrauben (mit Gewinde M8).
 5. GEZE-Zeichen bei Bedarf drehen. Dazu leicht anheben, drehen und eindrücken.
 6. Bei Bedarf Hub einstellen.
 Der Hub ist ab Werk auf 52mm eingestellt.
 Der Hub ist auf entspr. Beschlaghub zu PRÜFEN und gegebenenfalls einzustellen.
 Einstellwert = Beschlaghub minus 2mm.
 z.B.: OL90 mit 54mm Hub = Hub für E-Antrieb 52mm.

Hubeinstellung:

Einstellschraube -siehe Ansicht B- Deckel offen Richtung "+" =Hub vergrößern ("-" verkleinern)
 2mm Hubverstellung der Spindelmutter entsprechen 2,5 Umdrehungen der Endschalter-Einstellung.
 Dazu Einstellgerät Id.Nr.02754 verwenden.
 Für Richtungsänderung Klemme 1 + 2 vertauschen.
 Für Einstellarbeiten und Probelauf Klemme 3 (Störmeldung/Drahtbruch) nicht anschließen.

Bestell-Nr: E-Antrieb E212 -24V DC

EV1	Id.Nr.10899
dunkelbronze	Id.Nr.10901
weiß 9010	Id.Nr.10911
nach RAL	Id.Nr.10915
weiß 9016	Id.Nr.15540
Anschlußteil f.verdecktfl.Öffner	: Id.Nr.50847
Stangenkupplung f. OL90	: Id.Nr.43546
Stangenkupplung E212 f. OL100	: Id.Nr.08800

Montage:

Bitte vergewissern Sie sich, ob Sie einen E212 -24V DC haben.
 1. Seitenteile öffnen.
 2. für verdecktlieg. Öffner: Anschlußteil montieren.
 3. E-Antrieb befestigen. -siehe entspr.Einbauplan-verwendbare Schraubentypen:
 Senkholzschr. 4 oder 4,5*35 DIN97 od.7997
 Senkblechschr. 4.2 oder 4.8*L DIN7972 od.7982
 Senkschr. M5*12 DIN963 od.965
 Länge richtig wählen, so daß die auftretenden Kräfte sicher übertragen werden.

Bei der Einstellung des Endschalters ist es wichtig, daß er richtig abschaltet. Betriebsanzeige erlischt.

Die Einstellung ist durch Probelauf zu überprüfen und sicherzustellen.

Wartung: Der Motor muß zugänglich montiert und je nach Beanspruchung nachgefettet werden.

Der E-Antrieb ist vor Bauschmutz und Strahlwasser zu schützen.
 Elektrischer Anschluß siehe Rückseite

Diese Zeichnung entspricht dem Entwicklungsstand des Zeichnungszeichnens. Änderungen sind vorbehalten. Die Zeichnung ist ein Dokument der GEZE AG. Sie darf nicht kopiert, ververvielfältigt oder in irgendeiner Weise öffentlich zugänglich gemacht werden. Die Haftung für Schäden, die aus dem Gebrauch dieser Zeichnung resultieren, ist ausgeschlossen. GEZE übernimmt keine Haftung für Schäden, die aus dem Gebrauch dieser Zeichnung resultieren, wenn diese Zeichnung weder zu den vorherigen Zustimmungen von GEZE noch diese Zeichnung weder ververvielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.

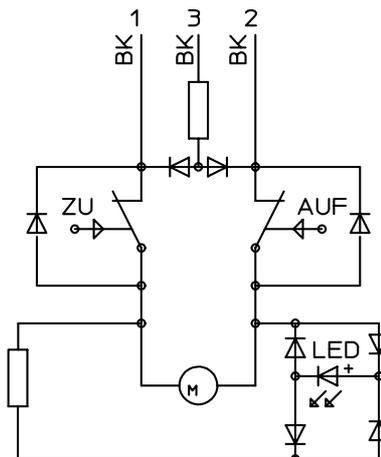
				Ersatz für: gl.Nr.vom 04.05.92		Benennung Anschlusplan E-Antrieb E212-24V DC	
				Ersetzt durch:			
				Datum	Name	Material Nr.	
12	04.02.2004	tbe7	47003	Bearb.	04.02.2004	tbe7	Zeichnungs Nr. 45109-9-0956
11	05.09.2001	tbe7	45259	Freig.:	04.02.2004	tbe4	
10	28.05.2001	tbe7	45125	Norm			
09	29.10.1998	tbe7	43214	Maßstab	1:1		alte techn.Nr.
Vers.	Datum	Name	Mitt.Nr.			Blatt / von	1 / 2

GEZE GEZE GmbH
 P.O. Box 13 63
 71226 Leonberg
 Germany

Achtung:

Abzweigdosen müssen für Wartungszwecke zugänglich sein.

F Innenschaltung E212 -24V DC



Leitungsverlegung und Anschluß nur durch zugelassene Elektrofirma.

Adern-Farben:

BK = black = schwarz

Vor Austausch von Steckplatinen der Notstrom-Zentrale AKKU und Netz abschalten.

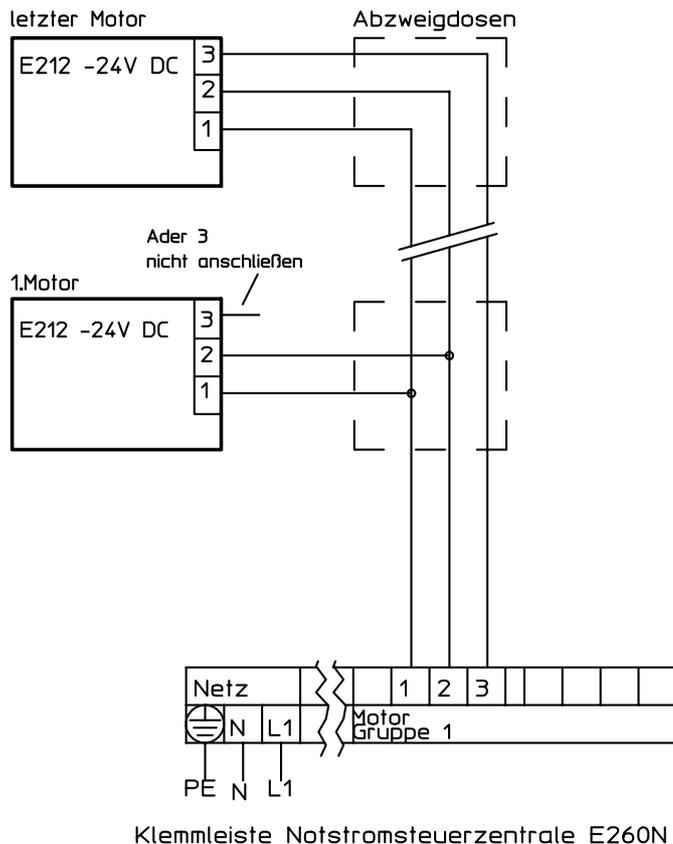
Zur Information des Elektrikers. Schaltplan mit Klebeband am Motor befestigen. Der Elektro-Antrieb ist vor Bauschmutz und Strahlwasser zu schützen.

Richtungsänderung:

Adern 1 + 2 vertauschen.

Überwachung der Motor-Versorgungsleitung mit Ader Nr.3 des letzten Motors in jeder Gruppe. An den anderen Motoren der Gruppe Ader Nr.3 nicht anschließen

D



C

B

Diese Zeichnung entspricht dem Entwicklungsstand des Zeichnungs-
zweckes. Sie ist ohne Gewähr für die Richtigkeit der Ausführung.
Zur Ausführung dieser Zeichnung sind die Anweisungen der
Zeichnung zu beachten. Die Zeichnung ist Eigentum der
GEZE. Die Zeichnung bleibt unser Eigentum und ist
nicht für andere Zwecke zu verwenden. Die
Verbreitung dieser Zeichnung ohne schriftliche
Zustimmung von GEZE darf diese Zeichnung weder
vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.

Ersatz für:
gl.Nr.vom 02.10.92

Ersetzt durch:

Benennung

Anschlussplan
E-Antrieb E212-24V DC

Vers.	Datum	Name	Mitt.Nr.
12	04.02.2004	tbe7	47003
11	05.09.2001	tbe7	45259
10	28.05.2001	tbe7	45125
09	29.10.1998	tbe7	43214

Datum	Name
Bearb. 04.02.2004	tbe7
Freig.: 04.02.2004	tbe4
Norm	

GEZE GEZE GmbH
P.O. Box 13 63
71226 Leonberg
Germany

Material Nr.

Zeichnungs Nr.

Maßstab 1:1

alte techn.Nr.

Blatt / von
2 / 2

45109-9-0956