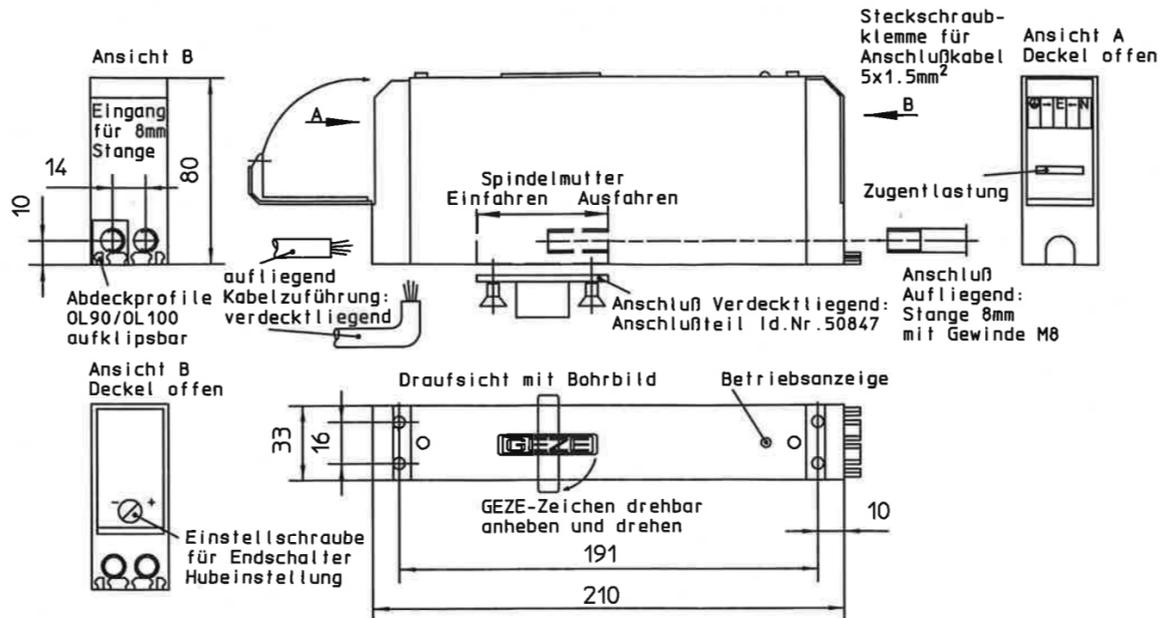


Anschlussplan E-Antrieb



E212R1/230V AC



MECHANISCHE UND ELEKTRISCHE DATEN

Hub:	max. 66 mm - eingestellt auf 52 mm
Spindelmutter eingefahren	
Laufzeit für 52 Hub:	ca. 30 sek. unter Last
Schutzart:	IP52 - nur für trockene Räume -
Betriebsspannung:	230V AC
Stromaufnahme:	0,4A
Leistungsaufnahme:	90VA
Kurzzeitbetrieb:	ED 25%
Temperaturbereich:	-20 bis +70 Grad Celsius
Zug- und Druckkraft:	1500N -10%
Gruppensteuerung:	- max. 6 Motoren

BESTELLNUMMER: E-ANTRIEB E212R1/230V AC

EV1	Id. Nr. 20835
dunkelbronze	Id. Nr. 20836
weiß 9010	Id. Nr. 20838
weiß 9016	Id. Nr. 20839
Anschlusssteil f. verdecktl. Öffner:	Id. Nr. 50847
Stangenkupplung f. OL90	Id. Nr. 43546
Stangenkupplung E212 f. OL320	Id. Nr. 08800

MONTAGE

Bitte vergewissern Sie sich, ob Sie einen E212 R1 (für Gruppensteuerung) haben.

- Seitenteile öffnen
- f. verdecktl. Öffner: Anschlusssteil montieren (s. entsprechender Bauplan)
- E- Antrieb befestigen
verwendbare Schraubentypen:
Senkholzschr. 4 oder 4.5 x 35 DIN 97 oder 7997
Senkblechschr. 4.2 oder 4.8 x L DIN 7972 oder 7982
Senkschr. M5 x 12 DIN 963 oder 965
Länge richtig wählen, sodass die auftretenden Kräfte sicher übertragen werden.
- für aufl. Öffner: Anschlussstange in der Spindelmutter einschrauben (mit Gewinde M8)
- GEZE-Zeichen bei Bedarf drehen. Dazu leicht anheben, drehen und eindrücken.

HUBEINSTELLUNG

Einstellschraube – siehe Ansicht B – Deckel offen Richtung „+“ - Hub vergrößern („-“ verkleinern)

2 mm Hubverstellung der Spindelmutter entsprechen 2.5 Umdrehungen der Endschalter-Einstellung.

Der Hub ist ab Werk auf 52 mm eingestellt. Der Hub ist auf entspr. Beschlaghub zu prüfen und gegebenenfalls einzustellen. Einstellwert = Beschlaghub minus 2 mm.

Z.B.: OL90 mit 54 mm Hub = Hub für E-Antrieb 52 mm.

Bei der Einstellung des Endschalters ist es wichtig, dass er richtig abschaltet: Leuchte erlischt. Geschieht das nicht, so reagiert der Thermoschalter und die Betriebsanzeige erlischt nicht.

Die Einstellung ist durch Probelauf zu überprüfen und sicherzustellen.

Dazu Einstellgerät Id. Nr. 26762 verwenden.

WARTUNG

Der Motor muss zugänglich montiert und je nach Beanspruchung nachgefettet werden.

Der E-Antrieb ist vor Bauschmutz und Strahlwasser zu schützen.

QUERVERWEISE

E212R1/ 230V	Verpackungsstücklisten	45109-0-005
E212R1/ 230V	Mechanik u. Elek.	45109-1-0104

ACHTUNG!

Einschlägige Installationsvorschriften beachten, flexible Leitungen nicht verputzen

ANSCHLUSS NETZZULEITUNG

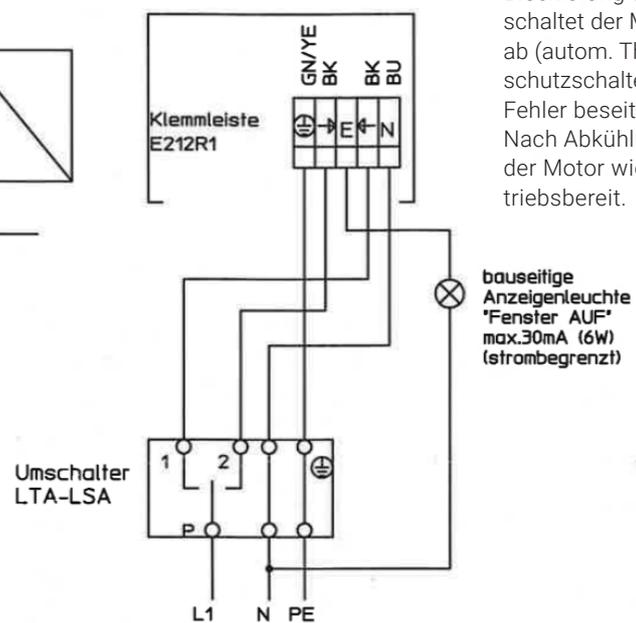
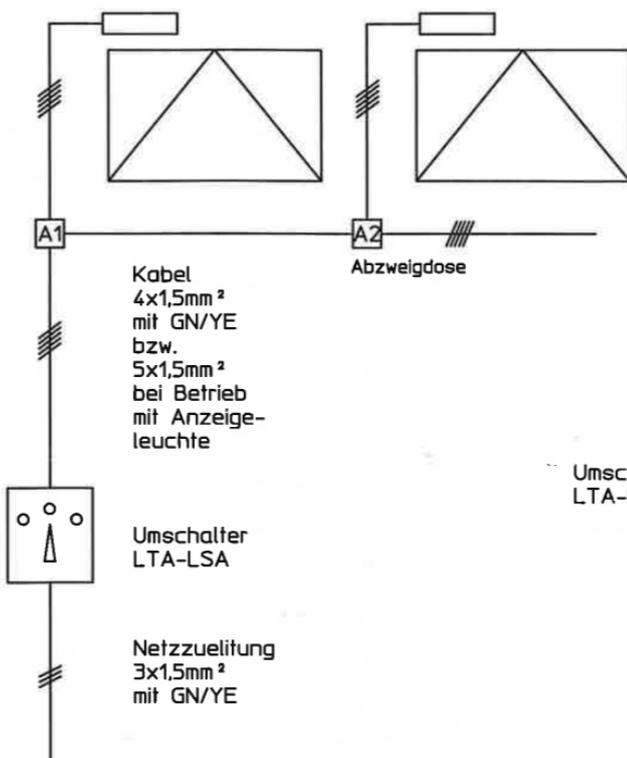
Seitenteil öffnen und Steckschraubklemme abziehen.

Abklemmen: Starre 5 mm abisolierte Adern einschrauben.

Abklemmen: Adern herausschrauben.

Steckschraubklemme in E-Antrieb einstecken, Zugentlastungsklemmen und Deckel schließen.

Zur Inbetriebnahme GEZE-Einstellgerät Id.Nr. 26762 verwenden. Anschließbar 1 Umschalter LTA-LSA



Bei falscher Endschaltereinstellung oder Blockierung der Anlage schaltet der Motor ab (autom. Thermoschutzschalter) Fehler beseitigen. Nach Abkühlung ist der Motor wieder betriebsbereit.

ADERN-FARBEN:

NB = brown = braun

BK = black = schwarz

BU = blue = blau

GN/YE = green/ yellow = grün/ gelb

Bei Kombination mit Fremdfabrikaten übernehmen wir keine Gewähr- und Serviceleistungen.

Leitungsverlegung und Anschluss nur durch zugelassene Elektrofirma.

Zur Information des Elektrikers: Diesen Plan am Gerät befestigen.