

MultiCompactAdapter L
(Standard)
with data bus option
(+ data bus contact **99-709-0**)

MultiCompactAdapter L
(Standard)
mit Datenbus-Option
(+ Datenbusabgriff **99-709-0**)

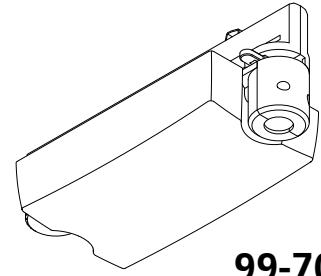
EUTRAC®

3~

**3 Circuit (230V)
Tracks and Adapters**

**3 Phasen (230V)
Stromschienen und Adaptern**

www.EUTRAC.com



99-705-

Essential safety Informations

- This product is suitable for 3-circuit track systems (EUTRAC and comparable).
- This product is for indoor use only (IP20, 45°C max.), do not use in damp or wet locations.
- **Mains voltage must be switched off before mounting, maintenance, insert or replacement of end feed and couplers.**
- The track system must be installed and maintained by a suitably qualified person in compliance with latest installation and safety regulations.
- Installation and operating of these Adapters are subject to national safety regulations.
The manufacturer is not liable for damage caused by improper use or installation.
If any Adapter is subsequently modified, the person responsible for the modification shall be considered as manufacturer.
- Material used for ceiling fixation should be conform to the relevant building regulation
- It is the responsibility of the installer to ensure the electrical, mechanical and thermal compatibility of the track system and the fittings.
- Technical amendments and graphical presentation are subject to change.
- **Save these instructions.**

Sicherheitshinweise

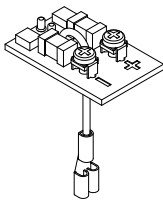
English

Deutsch

- Dieses Produkt ist geeignet zum Einsatz in 3-Phasen Stromschienen Systeme (EUTRAC und vergleichbare).
- Dieses Produkt ist nur für die Anwendung im trockenen Innenraum IP20 (max. 45°C) zugelassen. Feuchträume und Nasszellen sind hiervon ausgeschlossen.
- **Es ist zwingend notwendig, vor Beginn jeder Installation, Überprüfung, Wartung, Einsetzen oder Austauschen von Einspeisern und Verbindern die Netzspannung zu unterbrechen.**
- Montage und Wartung darf nur von geschultem Fachpersonal mit entsprechender beruflicher Qualifikation in Übereinstimmung mit den neuesten elektrischen Installations und Sicherheitsvorschriften durchgeführt werden.
- Für die Installation und für den Betrieb dieser Adaptern sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten.
Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen.
Werden nachträglich Änderungen an den Adaptern vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.
- Im Deckenbereich ist nur baupolizeilich zugelassenes Befestigungsmaterial zu verwenden.
- Es liegt im Verantwortungsbereich des Installateurs, die elektrische, mechanische und thermische Verträglichkeit zwischen dem Stromschienensystem und den daran angebrachten Strahlern und Leuchten sicherzustellen.
- Technische und grafische Änderungen vorbehalten.
- **Montageanleitung aufbewahren.**

99-709-0

- Data bus contact with FELV safety device
- Datenbusabgriff mit FELV-Sicherheitsbaustein



Please note / Bitte beachten Sie:

- MultiCompactAdapters with Data bus contact are suitable for EUTRAC 3-circuit track systems **only**.
- MultiCompactAdaptern mit Datenbusabgriff sind **nur** zum Einsatz in das EUTRAC 3-Phasen Stromschienen-Systeme geeignet.

ATTENTION

Data line (FELV)

DALI ; DSI ; 1-10V ; EIB max. 22,5V 250mA

ACHTUNG

Datenleitung nur Kleinspannung (FELV)

DALI ; DSI ; 1-10V ; EIB max. 22,5V 250mA



22.05.2024

Page/Seite

1/7

409604

MT 6.033/4

MultiCompactAdapter L
(Standard)
with data bus option
(+ data bus contact 99-709-0)

MultiCompactAdapter L
(Standard)
mit Datenbus-Option
(+ Datenbusabgriff 99-709-0)

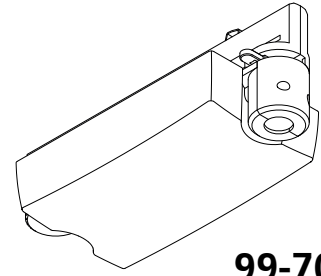
EUTRAC®

3~

3 Circuit (230V)
Tracks and Adapters

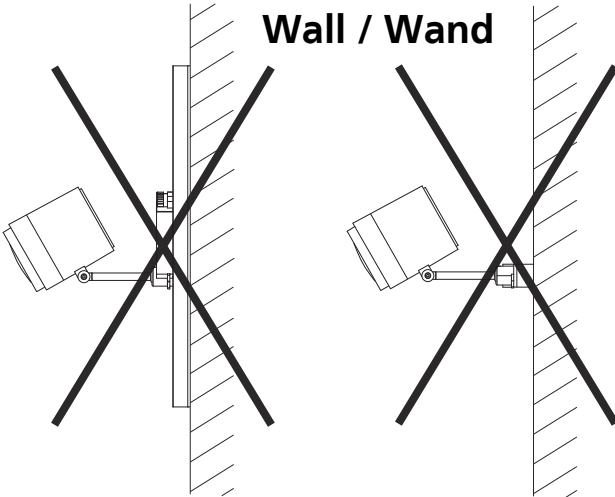
3 Phasen (230V)
Stromschienen und Adaptern

www.EUTRAC.com

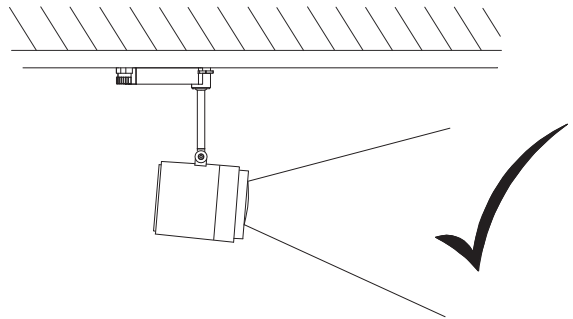
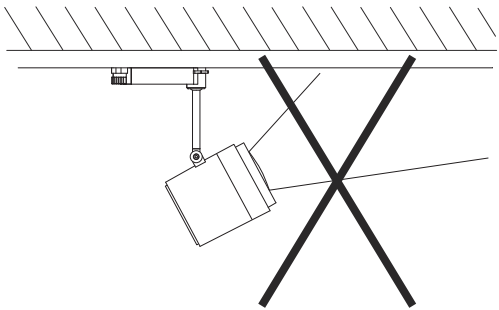
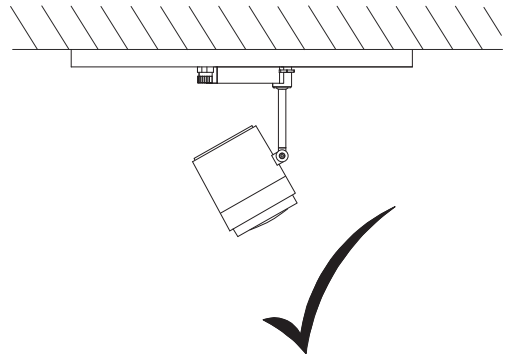


99-705-

Wall / Wand



Ceiling / Decke



MultiCompactAdapter L
(Standard)
with data bus option
(+ data bus contact 99-709-0)

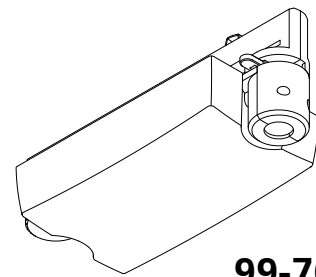
MultiCompactAdapter L
(Standard)
mit Datenbus-Option
(+ Datenbusabgriff 99-709-0)

EUTRAC® 3~

3 Circuit (230V)
Tracks and Adapters

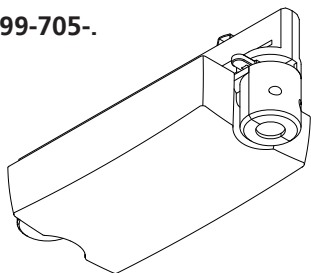
3 Phasen (230V)
Stromschienen und Adaptern

www.EUTRAC.com



99-705-

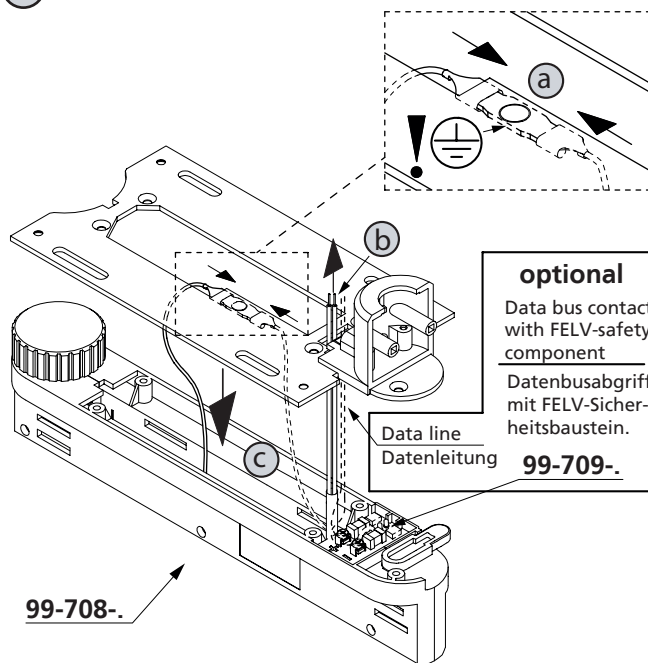
99-705-



MultiCompactAdapter L
empty housing adapter with data bus
option shipped as two sub assembled
parts, **maximum housing space for
ballasts: L x W x H = 110 x 70 x 29 mm**
accessories: retaining collar page 7/7

MultiCompactAdapter L
mit Datenbus-Option, ohne
Betriebsgerät, **maximale Einbau-
maße für Betriebsgeräte:
L x B x H = 110 x 70 x 29mm**
Zubehör: Montagenippel Seite 7/7

2



optional

Data bus contact
with FELV-safety
component

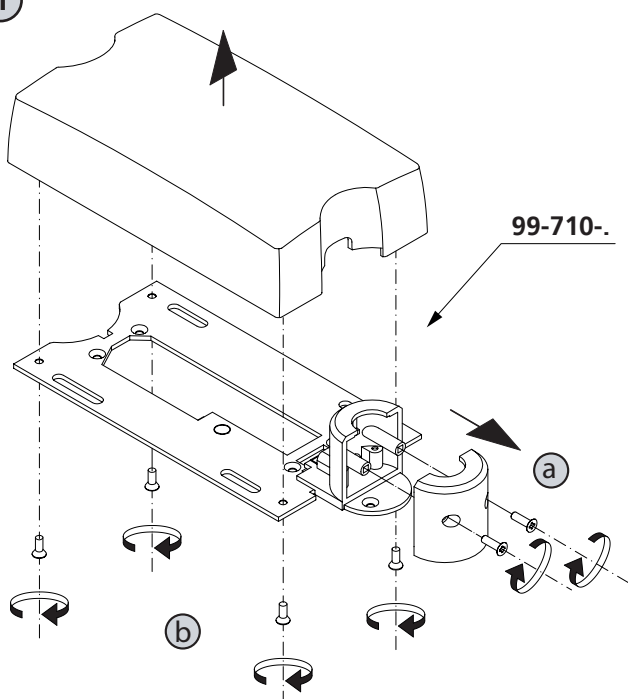
Datenbusabgriff
mit FELV-Sicher-
heitsbaustein.

Data line
Datenleitung 99-709-

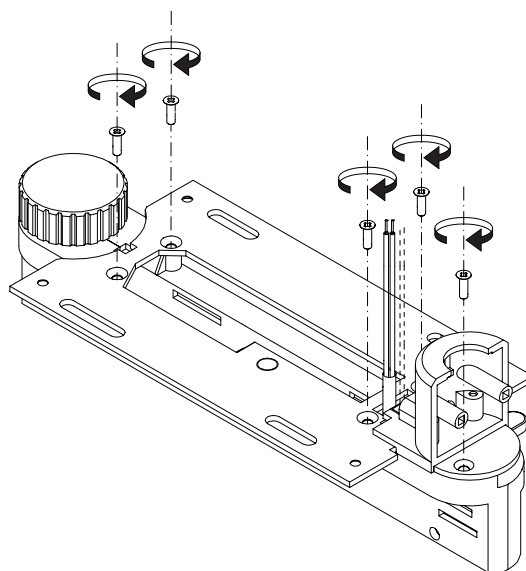
99-708-

Control wire are basis insulated to power wire.
Steuerleitungen sind gegen Netzleitungen basisisoliert.

1



3



MultiCompactAdapter L
(Standard)
with data bus option
(+ data bus contact 99-709-0)

MultiCompactAdapter L
(Standard)
mit Datenbus-Option
(+ Datenbusabgriff 99-709-0)

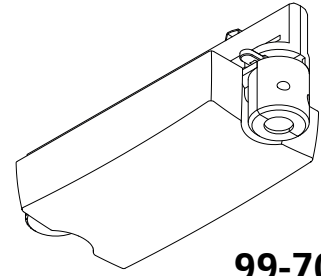
EUTRAC®

3~

3 Circuit (230V)
Tracks and Adapters

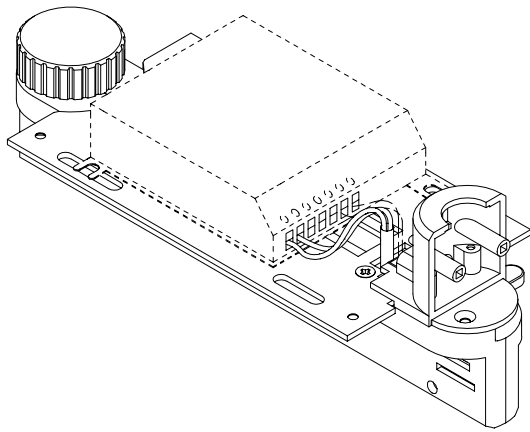
3 Phasen (230V)
Stromschienen und Adaptern

www.EUTRAC.com



99-705-

4

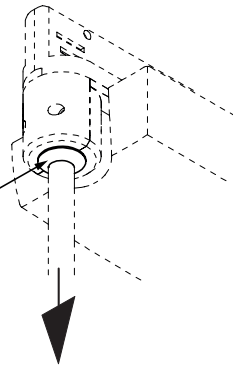


Mechanical load capacity of this adapter:

Mechanische Belastbarkeit des Adapter:

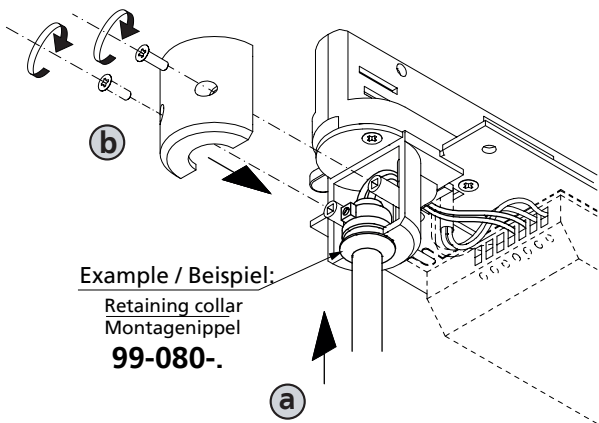
Retaining collar see page 7/7
Montagenippel siehe Seite 7/7

99-080-
99-083-
99-084-
99-085-
99-086-
99-066-
99-292-



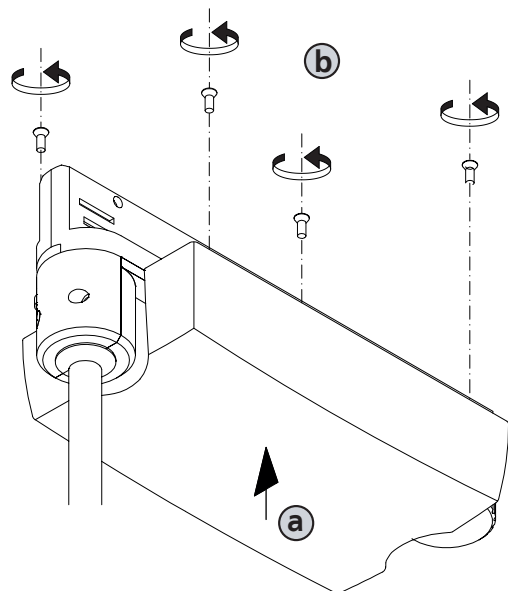
50 N / 5 Kg.

5



Example / Beispiel:
Retaining collar
Montagenippel
99-080-

6



MultiCompactAdapter L
(Standard)
with data bus option
(+ data bus contact 99-709-0)

MultiCompactAdapter L
(Standard)
mit Datenbus-Option
(+ Datenbusabgriff 99-709-0)

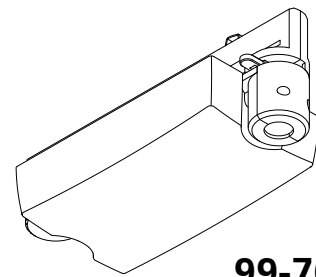
EUTRAC®

3~

3 Circuit (230V)
Tracks and Adapters

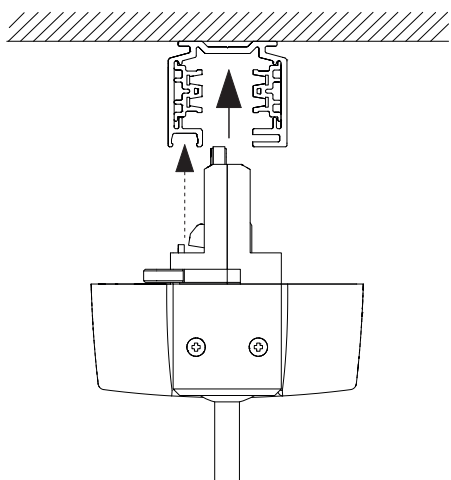
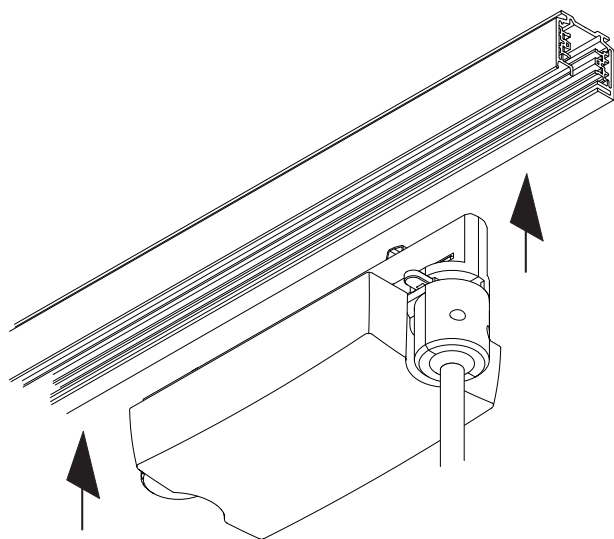
3 Phasen (230V)
Stromschienen und Adaptern

www.EUTRAC.com



99-705-

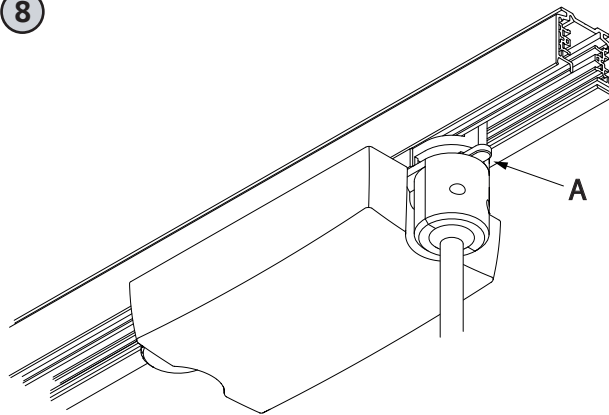
7



Make sure that the ridge of the adapter is in with the groove of the track.

Der Führungssteg des Adapters muss mit der Nut der Stromschiene fluchten.

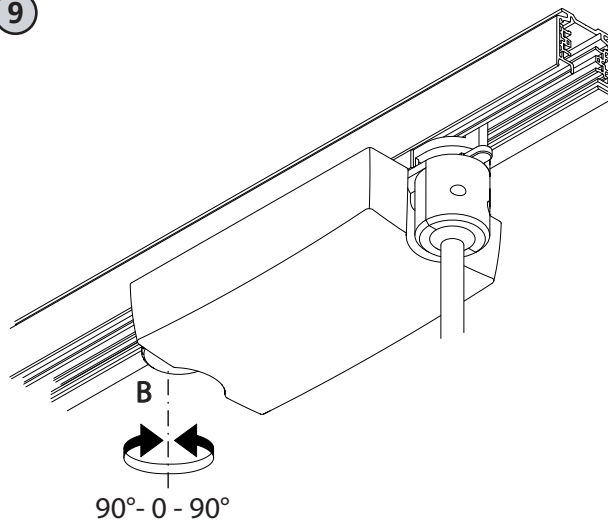
8



Turn knob **A** 90° clockwise to connect the adapter to the neutral circuit **0**.

Drehriegel **A** um 90° im Uhrzeigersinn drehen um den Adapter an die neutrale Phase **0** anzuschließen

9



Turn knob **B** 90° clockwise to connect the adapter to circuit **1**.

Turn knob **B** 90° anti-clockwise to connect the adapter to circuit **2**.

Drehriegel **B** um 90° im Uhrzeigersinn drehen um den Adapter an Phase **1** anzuschließen.

Drehriegel **B** um 90° gegen den Uhrzeigersinn drehen um den Adapter an Phase **2** anzuschließen.

MultiCompactAdapter L
(Standard)
with data bus option
(+ data bus contact 99-709-0)

MultiCompactAdapter L
(Standard)
mit Datenbus-Option
(+ Datenbusabgriff 99-709-0)

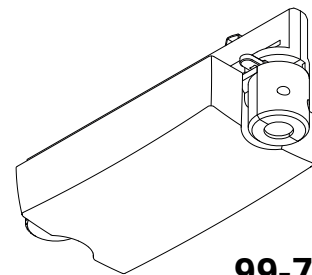
EUTRAC®

3~

3 Circuit (230V)
Tracks and Adapters

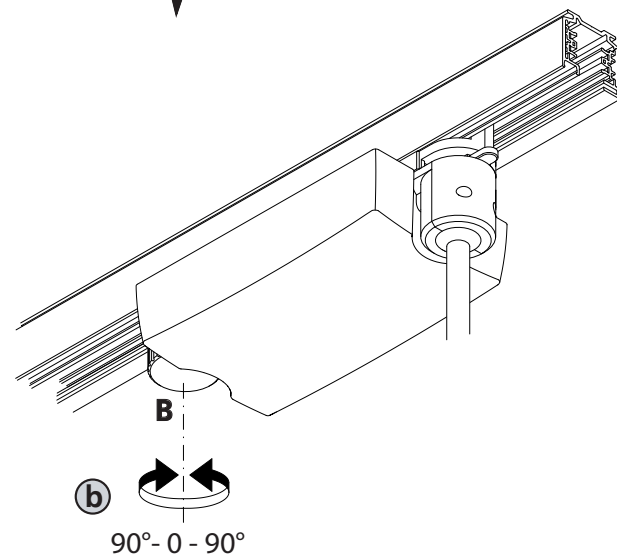
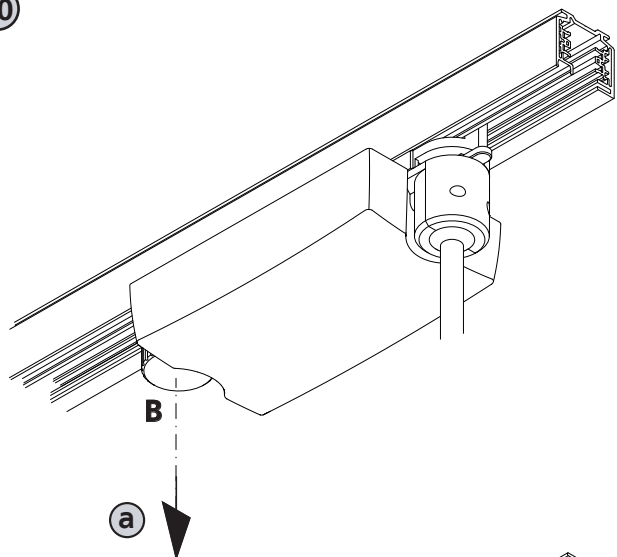
3 Phasen (230V)
Stromschienen und Adaptern

www.EUTRAC.com



99-705-

10



Pull knob **B** out and turn 90° anti-clockwise to connect the adaptor to circuit **3**.

Pull knob **B** out and turn 90° clockwise to connect the adaptor to circuit **0**. (OFF)

Drehriegel **B** herausziehen und um 90° gegen den Uhrzeigersinn drehen um den Adapter an die Phase **3** anzuschließen.

Drehriegel **B** herausziehen und um 90° im Uhrzeigersinn drehen um den Adapter an die Phase **0 (AUS)** anzuschließen.



22.05.2024

Page/Seite 6/7

409604

MT 6.033/4

Retaining collar

Montagenippel

EUTRAC®

3~

3 Circuit (230V)
Tracks and Adapters

3 Phasen (230V)
Stromschienen und Adaptern

www.EUTRAC.com

99-080-
99-083-
99-084-
99-085-
99-086-
99-066-
99-292-

