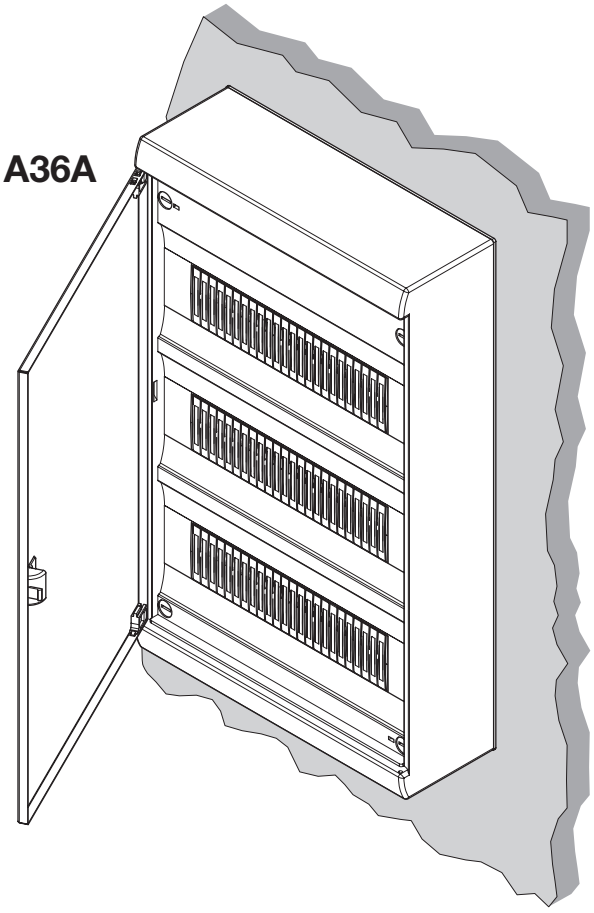
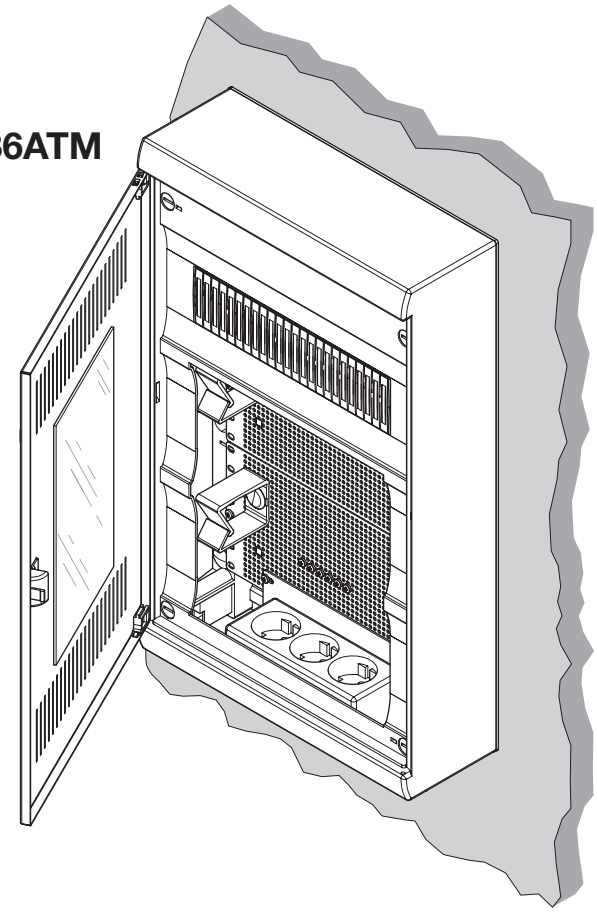
by Schneider Electric

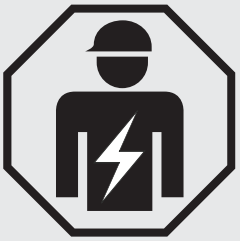
A.12A
A.24A
A.36..
A.48..

A36A



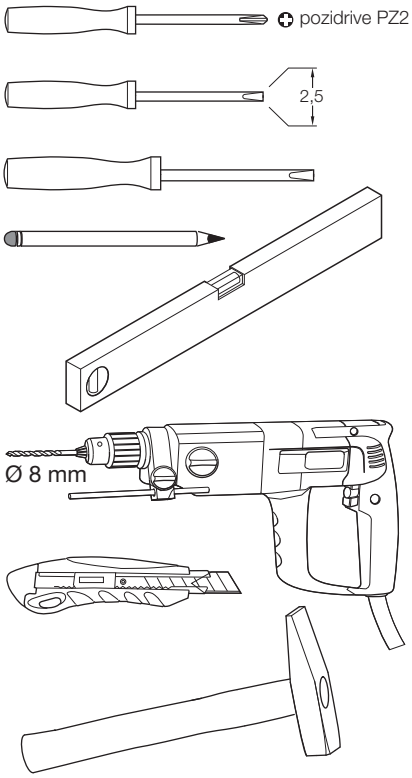
A36ATM





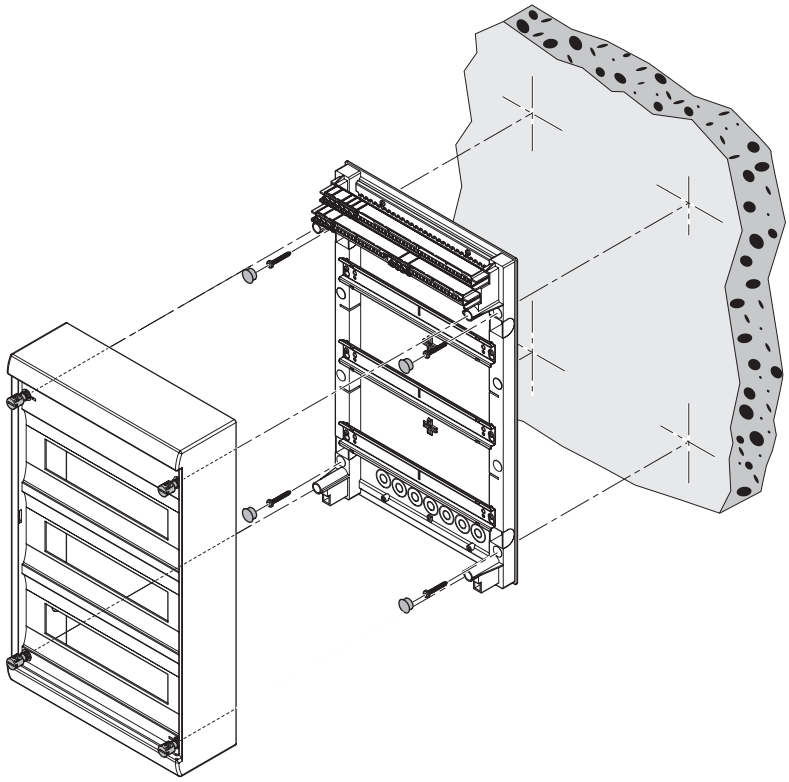
(de) Dieses Produkt muss gemäß der geltenden Standards und Normen installiert und angeschlossen werden.
DIN EN 60670-01 und 60670-24

(en) This product must be installed, connected and used in compliance with prevailing standards and/or installation regulations.
DIN EN 60670-01 and 60670-24

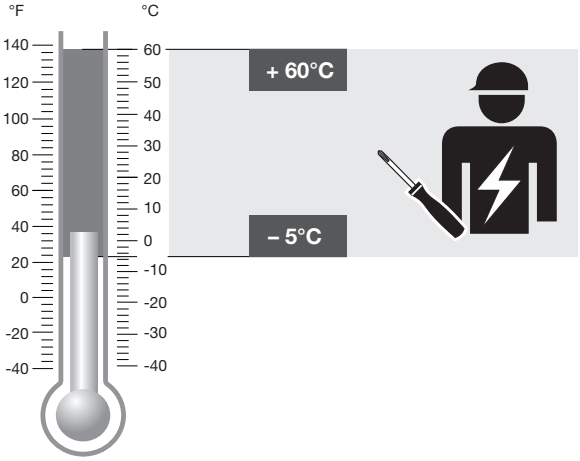


ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de

All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20) E-MAAAP_02



Umgebungstemperatur bei der Montage



Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung bitte als Referenz zur späteren Verwendung auf.

BITTE BEACHTEN

- Dieses Gerät darf nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert, repariert und gewartet werden. Die ABN GmbH haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung dieser Dokumentation entstehen.
- Als Fachpersonal gelten Mitarbeiter, die über Qualifikationen und Kenntnisse hinsichtlich der Konstruktion, der Installation und des Betriebs elektrischer Geräte verfügen und eine Schulung zur Erkennung und Vermeidung möglicher Gefahren absolviert haben.
- Lesen Sie sich diese Anleitung bitte sorgfältig durch und machen Sie sich mit dem Gerät, dessen Betrieb und Bedienung vertraut, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung bitte als Referenz zur späteren Verwendung auf.
- Bei der Installation, Reparatur und Wartung des Geräts sind alle geltenden örtlichen, regionalen und nationalen Regelungen und Vorschriften einzuhalten.
- Installieren Sie das Gerät nicht, wenn Sie bei der Entnahme aus der Verpackung Materialschäden feststellen können.

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS

- Dieses Gerät darf nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert werden. Dieses Verfahren darf nur durchgeführt werden, wenn alle Anweisungen in diesem Dokument sorgfältig gelesen wurden.
- Arbeiten Sie NIEMALS allein.
- Schließen Sie alle elektrischen Stromversorgungen des Geräts ab, bevor Sie Sichtprüfungen, Tests oder Wartungsarbeiten an diesem Gerät durchführen.
- Arbeiten Sie immer nach dem Prinzip, dass alle Stromkreise spannungsführend sind, bis sie vollständig von der Stromversorgung getrennt, überprüft und gekennzeichnet wurden. Beachten Sie dabei den Entwurf des Versorgungsstromkreises. Beachten Sie alle Stromquellen und die Möglichkeit einer Rückspeisung.
- Tragen Sie eine geeignete persönliche Schutzausrüstung und halten Sie sich an alle geltenden Arbeitsverfahren zur Gewährleistung der elektrischen Sicherheit.
- Ziehen Sie einen Spannungsprüfer mit geeigneter Bemessungsgröße heran.
- Beachten Sie mögliche Gefahrenquellen. Überprüfen Sie den Arbeitsbereich sorgfältig, um sicherzustellen, dass keine Werkzeuge oder Objekte im Gerät vergessen wurden. **Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schwereren Verletzungen.**

Spannungsführende Teile dürfen nicht berührbar sein, wenn die Geräte installiert und verdrahtet sind.
In das Gehäuse montierte Geräte müssen mindestens einen IP-Schutzgrad von IP2X haben.

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS
Bringen Sie die Schutzklappe an, um die Schutzart IP30 einzuhalten.
Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schwereren Verletzungen.

DAS GERÄT DIENT ZUR AUFNAHME VON ELEKTRISCHEN BETRIEBSMITEL.
Z.B. Geräte nach IEC 60898-1, IEC 61008-2-1 und IEC 61009-2-1. Einbaumaße gem. DIN 43880.

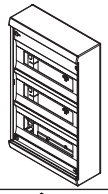
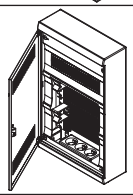
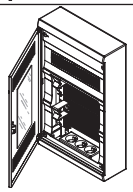
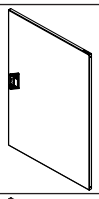
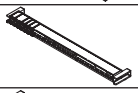
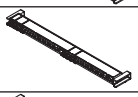
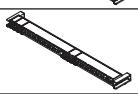
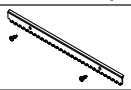
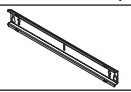
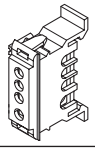
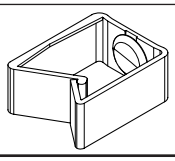
MAXIMALE BEMESSUNGSWERTE DES GERÄTES:
I_n : 63A
U_e: 400V

Schutzart: IP30 / IK07

Bemessungs-spannung	Kriechstrecken, Luftstrecken und Abstände durch Vergussmasse
V	mm
130	1,5
<130 und ≤250	3,0
<250 und ≤400	4,0

ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de

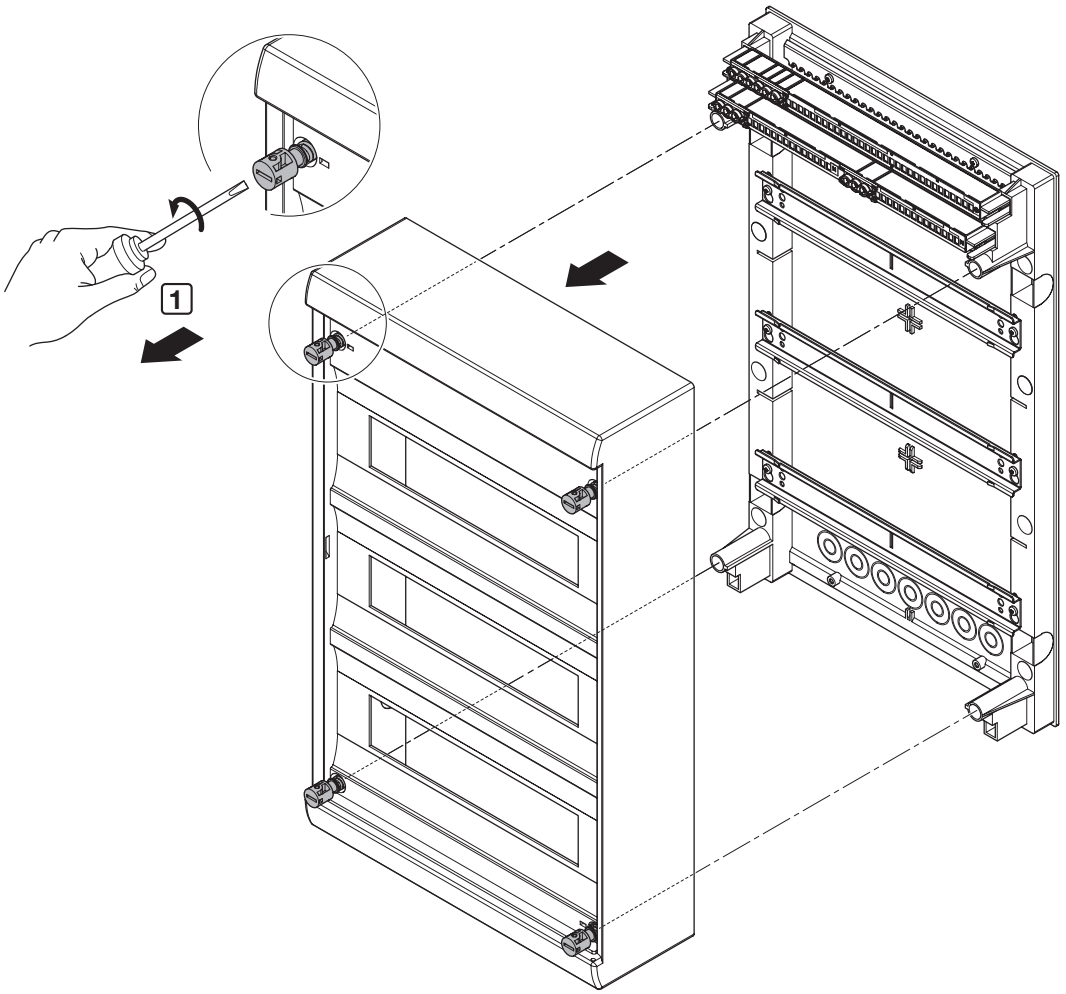
All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20) E-MAAAP_02

Pos.		A12A	A24A	A36A	A48A	A36ATL	A48ATL	A36ATM	A48ATM	AT12A	AT24A	AT36A	AT48A
①		1x	1x	1x	1x								
②						1x	1x						
③								1x	1x				
④										1x	1x	1x	1x
⑤						1x	1x						
⑥								1x	1x				
⑦				1x	1x	1x	1x	1x	1x				
⑧				1x	1x	1x	1x	1x	1x				
⑨		1x	1x										
⑩		1x	1x	1x	1x	1x	1x	1x	1x				
⑪		1x	1x	1x	1x	1x	1x	1x	1x				
⑫		1x	1x	1x	1x								
⑬						1x	1x	1x	1x				

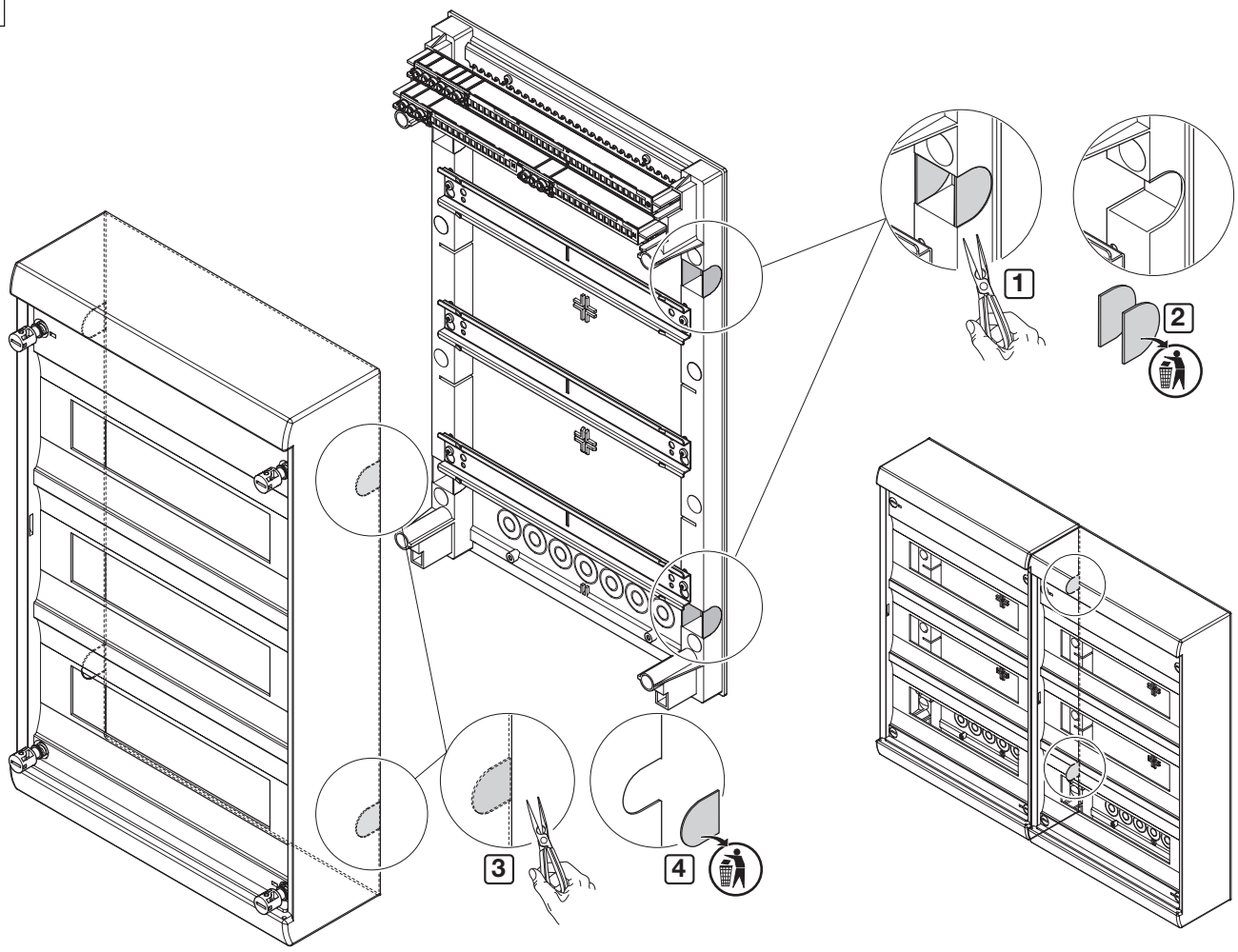
ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de

All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20) E-MAAAP_02

1



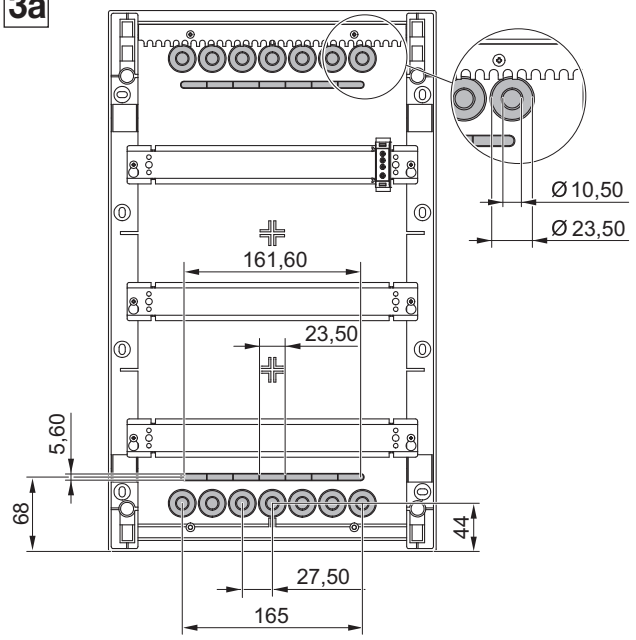
2

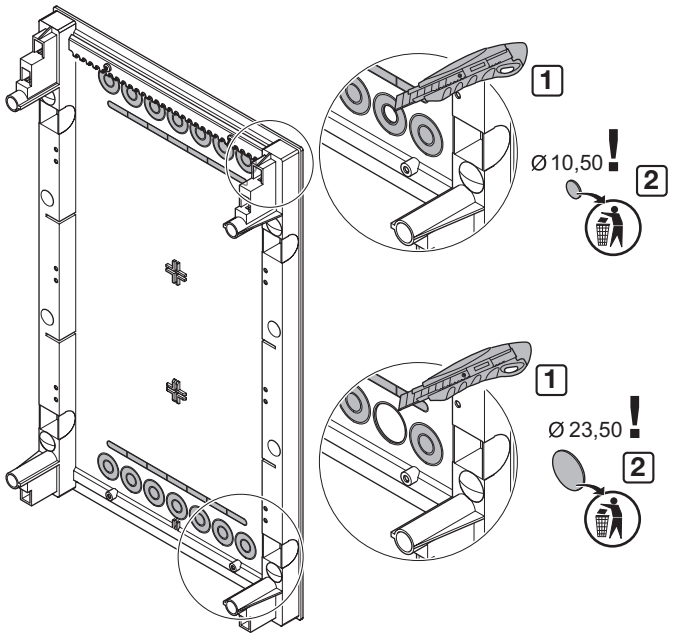


ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de

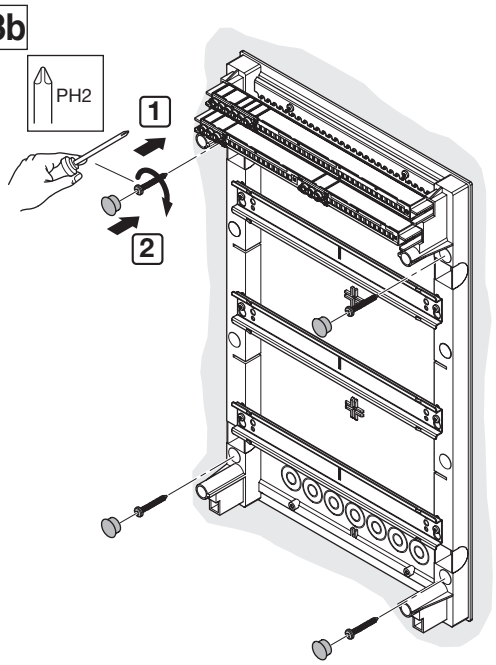
All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20) E-MAAAP_02

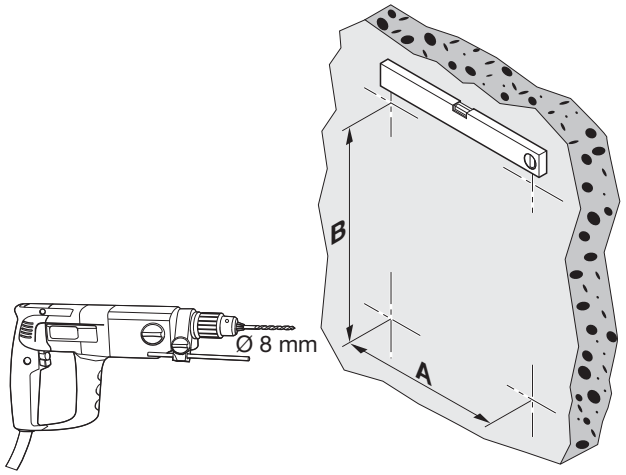
3a





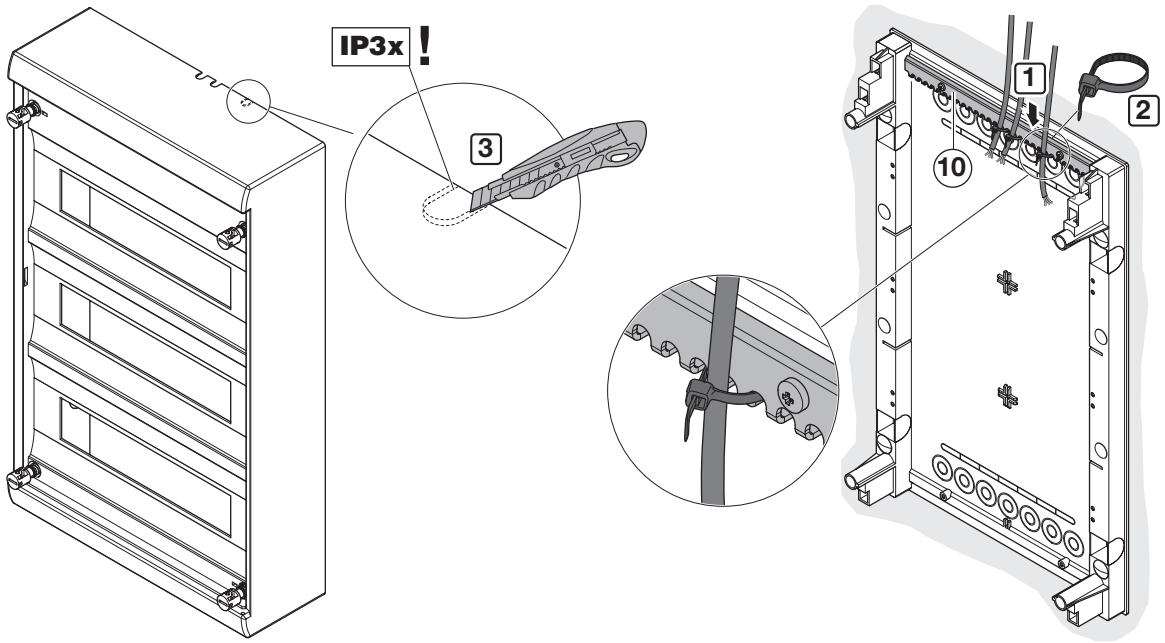
3b





			A (mm)	B (mm)
A12A			275	113,5
A24A			275	238,5
A36A	A36ATL	A36ATM	275	363,5
A48A	A48ATL	A48ATM	275	488,5

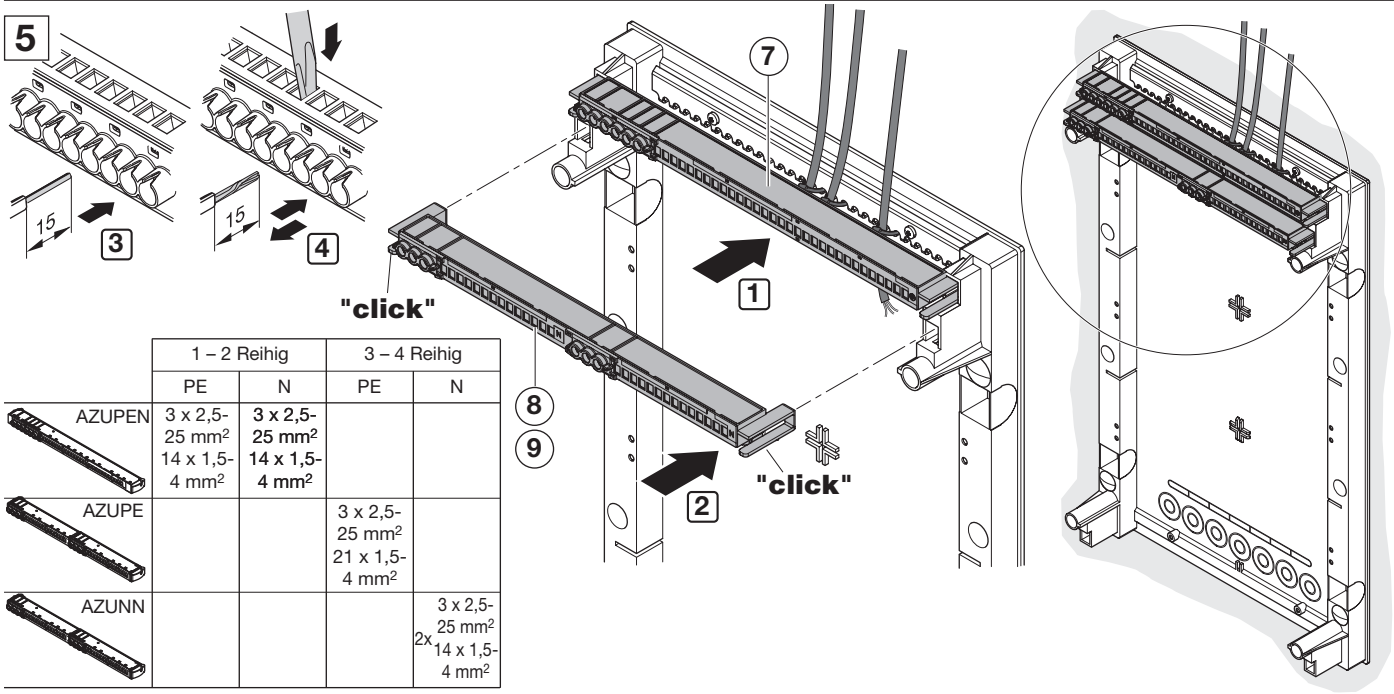
4



ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de

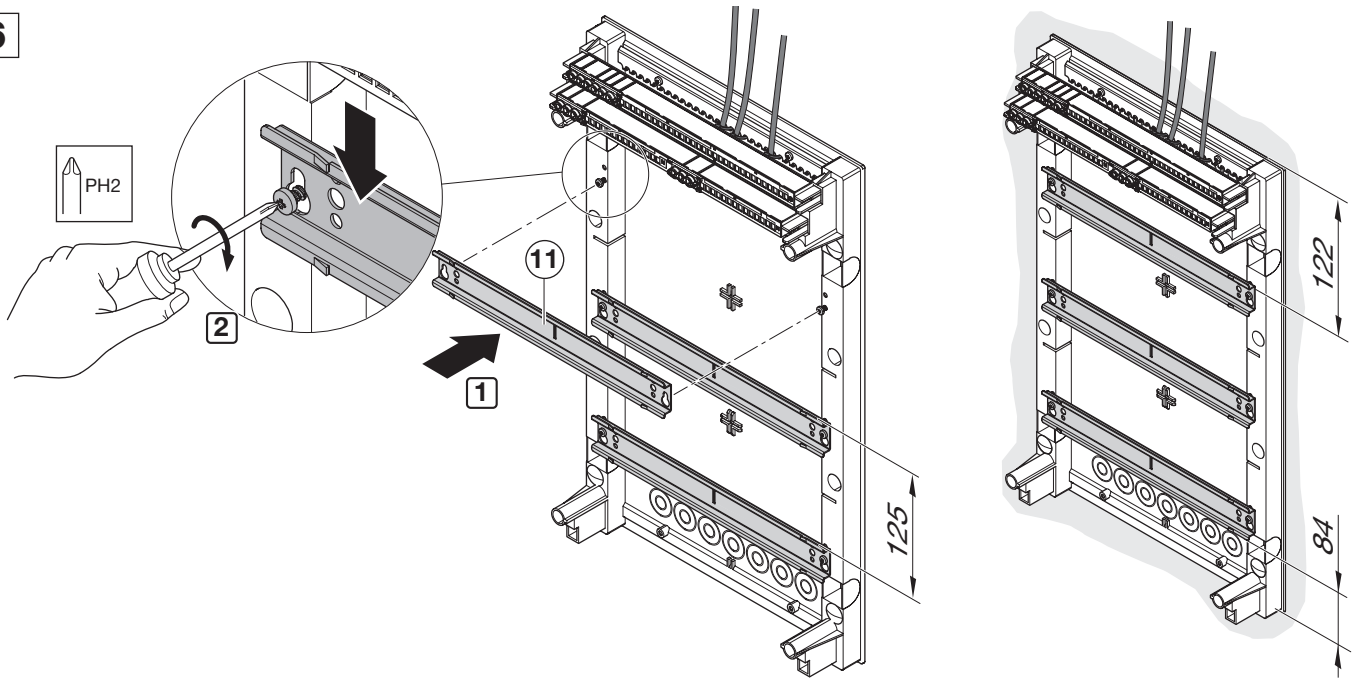
All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20) E-MAAAP_02

5

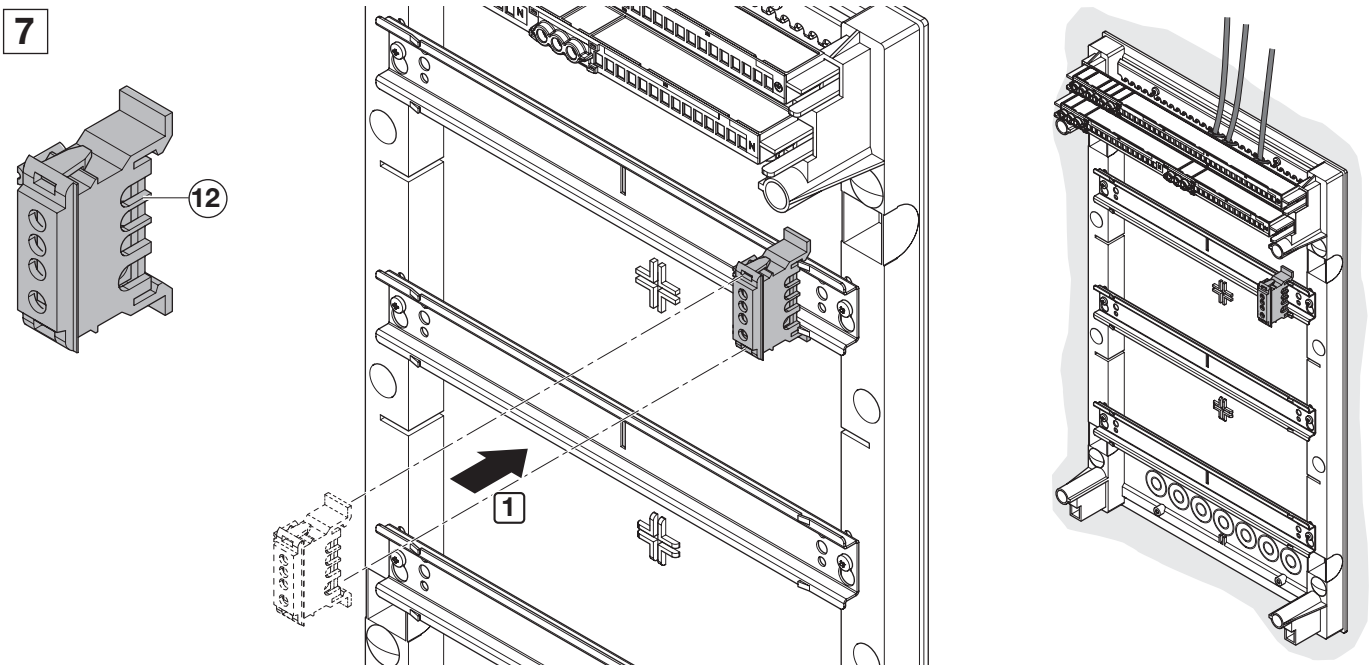


	1 – 2 Reihig		3 – 4 Reihig	
	PE	N	PE	N
AZUPEN	3 x 2,5-25 mm² 14 x 1,5-4 mm²	3 x 2,5-25 mm² 14 x 1,5-4 mm²		
AZUPE			3 x 2,5-25 mm² 21 x 1,5-4 mm²	
AZUNN				2x 3 x 2,5-25 mm² 14 x 1,5-4 mm²

6



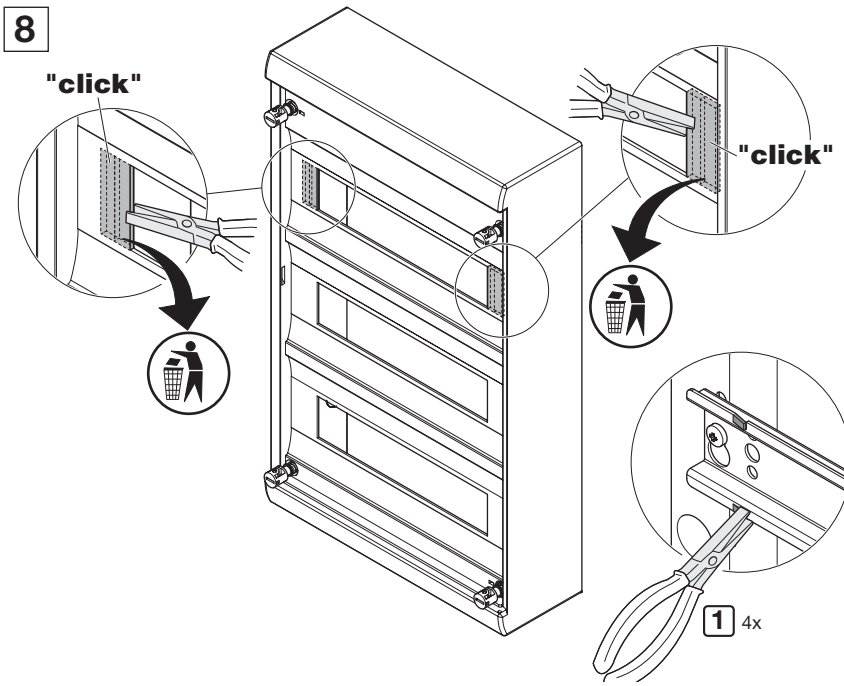
7



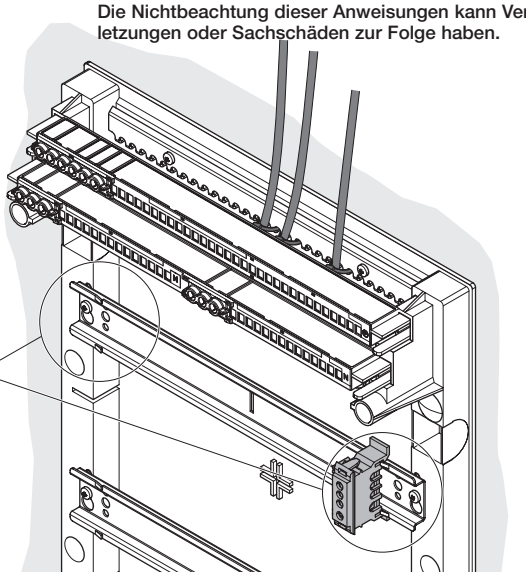
ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de

All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20) E-MAAAP_02

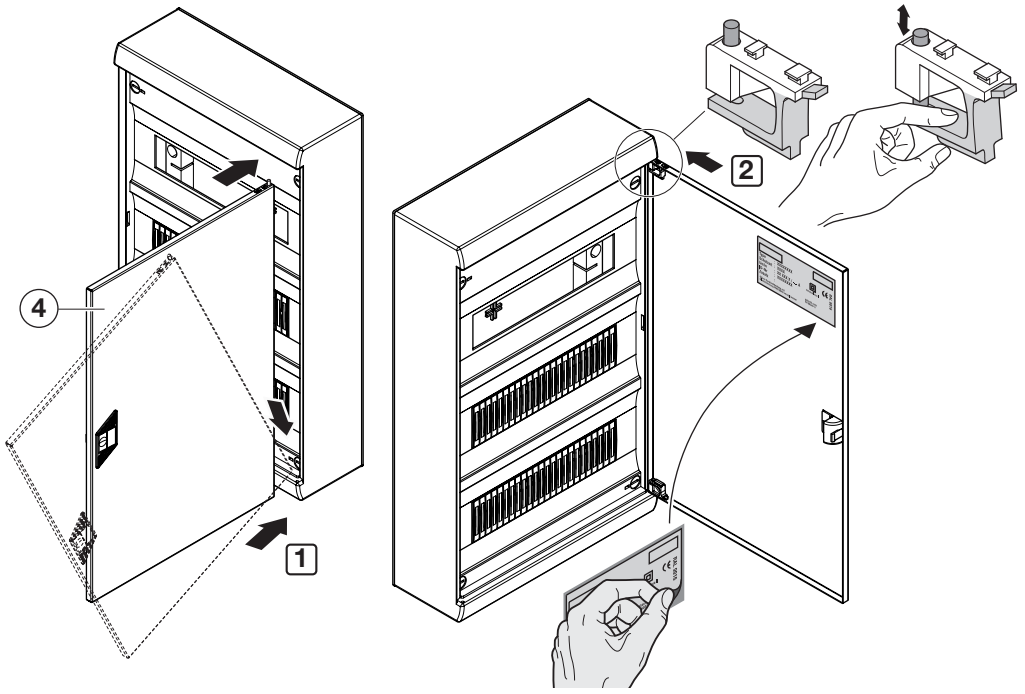
8



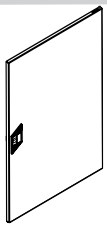
12 TE ⇨ 14 TE MAX. JE EINBAUREIHE
GEFÄHRDUNG DUCH SCHNEIDEN
Verwenden Sie ein Cutter-Messer und geeignete Schutzkleidung um den Ausschnitt der Abdeckung vorzunehmen.
Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.



9

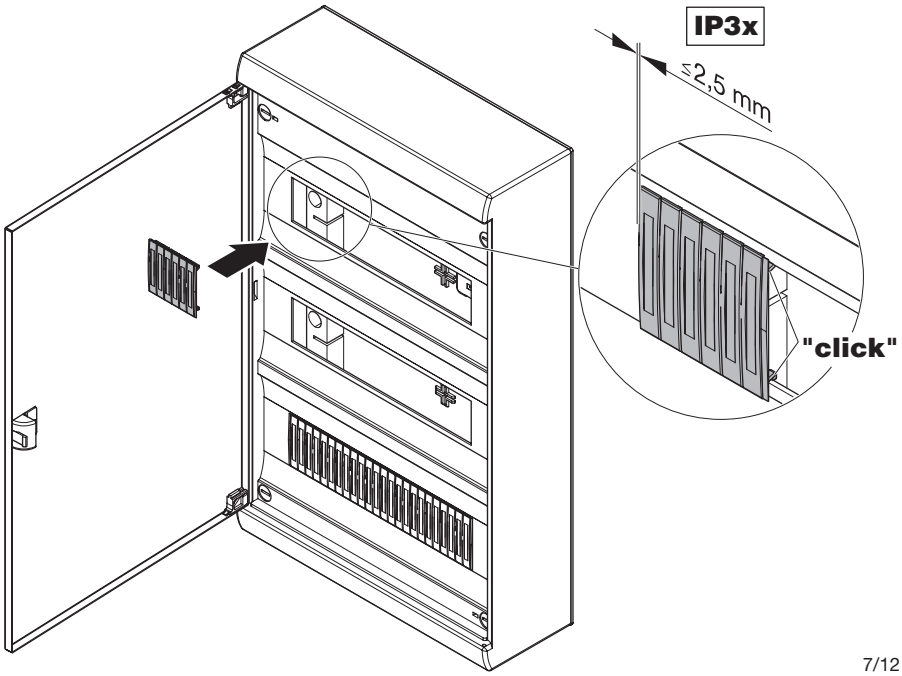


Zubehör
Accessories

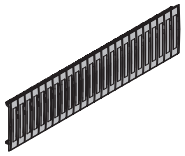
	AT .. A
	

10

Zur Einhaltung der Schutzisolierung gem. DIN EN 60670-24 sind Freibleibende Geräteausschnitte mit Abdeckstreifen (Bestell-Nr. GBS24WN10) zu verschließen.



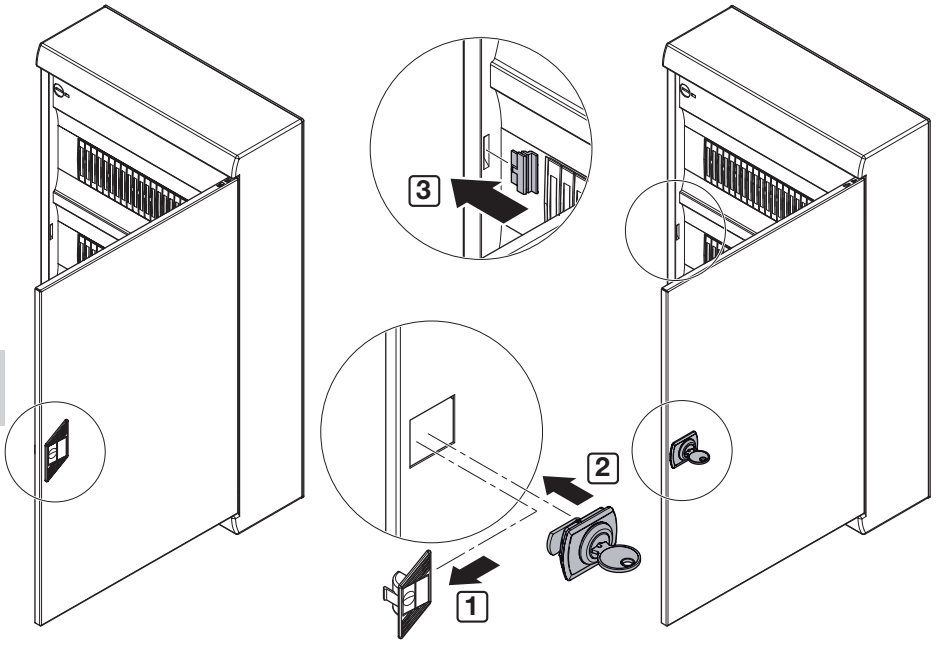
Zubehör
Accessories

		A..
GBS24WN10		1x

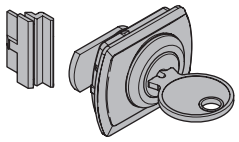
7/12

ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de
All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20)

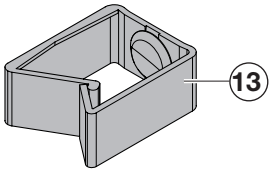
11

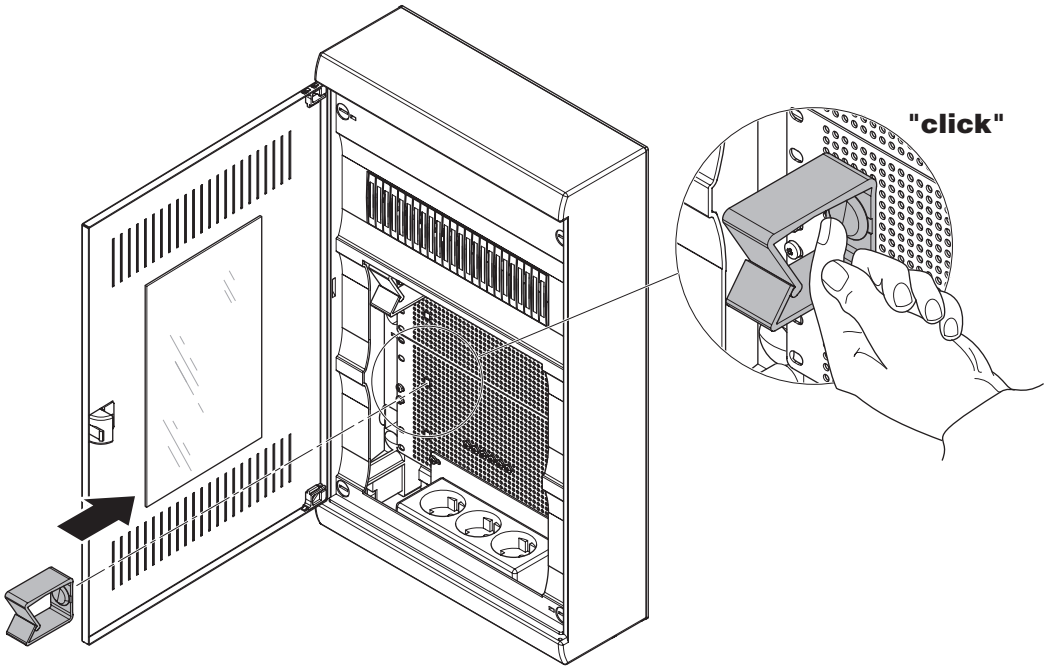


Zubehör
Accessories

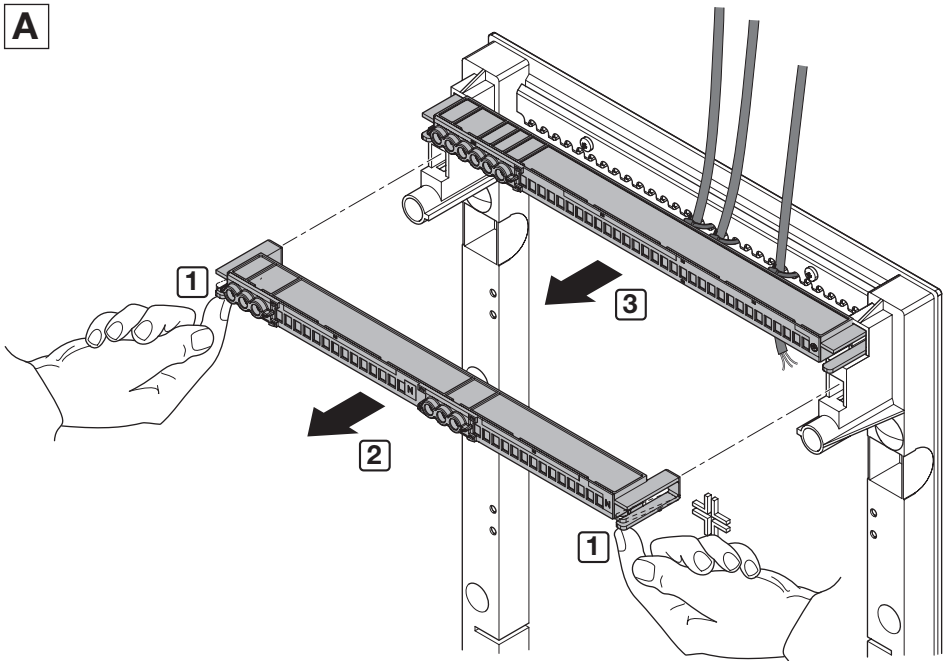
		A..
AZUTU1		1x

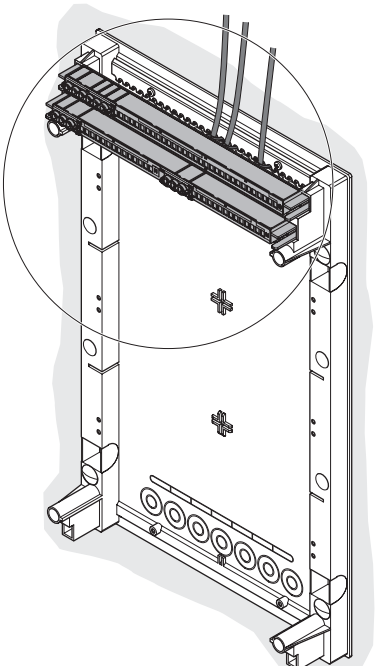
12





A





ABN GmbH, Daimlerstraße 10 - 12, D-74196 Neuenstadt,
Fon: +49 (0) 71 39 / 94 - 0, Fax: +49 (0) 71 39 / 94 - 49, E-Mail: de-abn-zentrale@se.com, www.abn-elektro.de

All Rights Reserved
Printed in Germany (10/20) E-MAAAP_02