

ATyS S / Sd

Lastumschalter mit Motorantrieb

Vorbereitung

Bei der Annahme des Pakets mit dem Wandler, sind folgende Punkte zu prüfen:

- Ordnungsgemäßer Zustand der Verpackung und des Geräts
- Übereinstimmung der Artikelnummer mit Ihrer Bestellung
- Inhalt der Verpackung:
 - 1 Gerät "ATyS S / Sd"
 - 1 Beutel mit Griff + Befestigungsclip
 - 1 Quick Start
 - 1 Päckchen mit 3 Steckverbindern
- Schraubensatz für den Anschluss des Leistungsteils (16 Schrauben - 16 Muttern - 16 Unterlegscheiben).

Gefahren und Sicherheitshinweise

⚠ Gefahr tödlicher elektrischer Schläge, von Verbrennungen oder Verletzungen sowie von Sachschäden.

Diese Quick-Start-Anweisung richtet sich an Personen, die für die Installation des Geräts geschult wurden. Für ausführlichere Informationen verweisen wir auf das Handbuch.

- Dieses System darf grundsätzlich nur von qualifiziertem und dazu beauftragtem Personal installiert und in Betrieb genommen werden.
- Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten dürfen nur von geschultem und dazu befugtem Personal ausgeführt werden.
- Fassen Sie keine Kabel an, die an das Stromnetz oder die AtyS-Steuerung angeschlossen sind, wenn das Gerät unter Spannung stehen könnte.
- Die Spannungsfreiheit muss grundsätzlich mit einem geeigneten Gerät überprüft werden.
- Es ist darauf zu achten, dass keine metallischen Gegenstände in den Schaltschrank fallen (Gefahr von Lichtbögen).

Werden diese Anweisungen nicht beachtet, besteht für den Ausführenden und die Menschen in seiner Nähe die Gefahr schwerer bis tödlicher Verletzungen.

- ⚠ Gefahr der Beschädigung des Geräts
- Wenn das Gerät fallengelassen wurde, sollte es ersetzt werden.

Zubehör

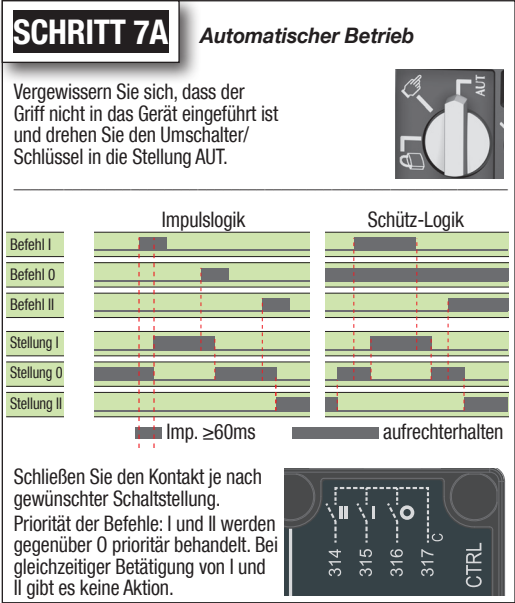
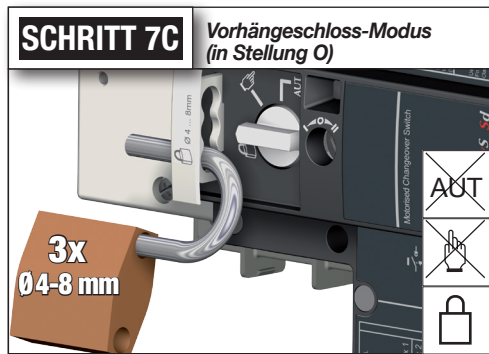
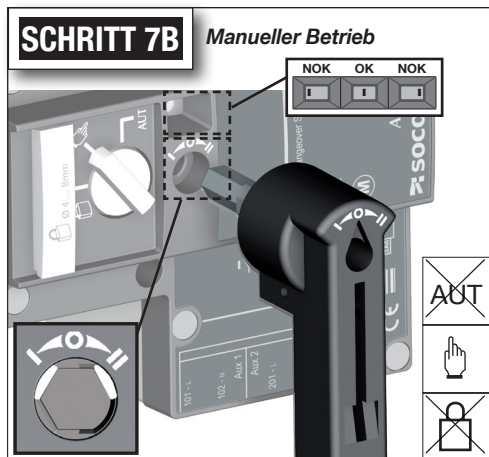
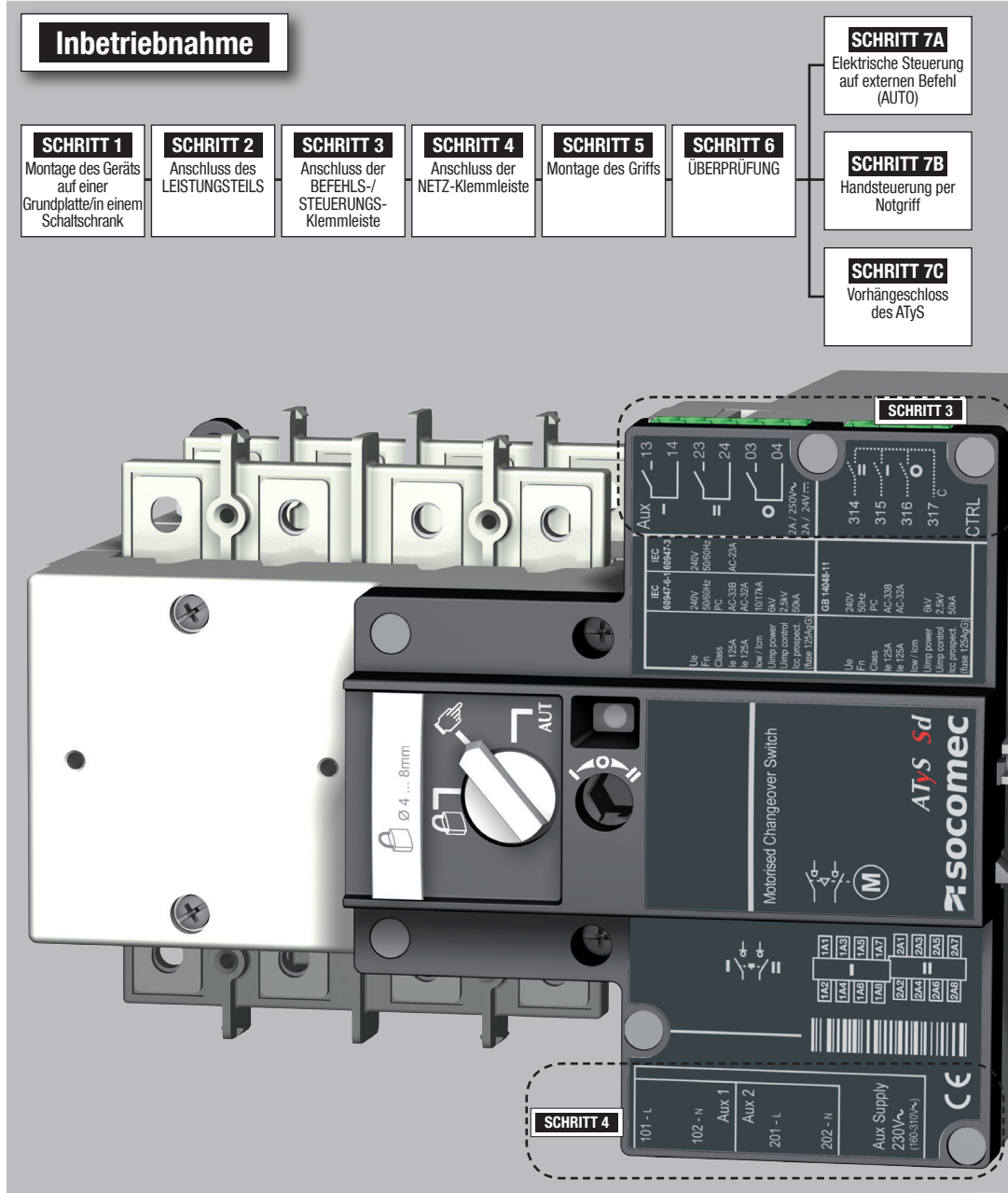
- Anschlussleisten 4P 125A.
- Spannungswandler für Steuerung 400 V -> 230 V.
- Klemmenabdeckung für Stromquelle/Last.
- Befestigungsclip für Anschlussklemmen
- Spannungsanschluss.
- DIN-Schiene 4 Modulbreite.
- Steuerungsgerät AtyS C30 + D10/D20.
- Steuerungsgerät AtyS C40.

Für ausführlichere Angaben verweisen wir auf die Montageanleitung, Kapitel "Ersatzteile und Zubehör".

www.socomec.com
Download von Prospekten, Katalogen und Anleitungen:

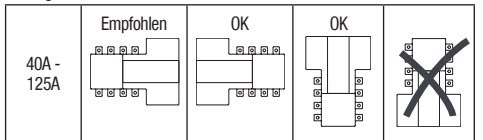


Kein rechtsverbindliches Dokument.
Änderungen vorbehalten.

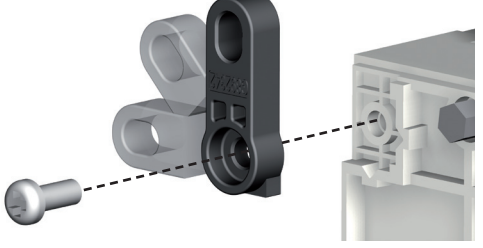


SCHRITT 1 Montage

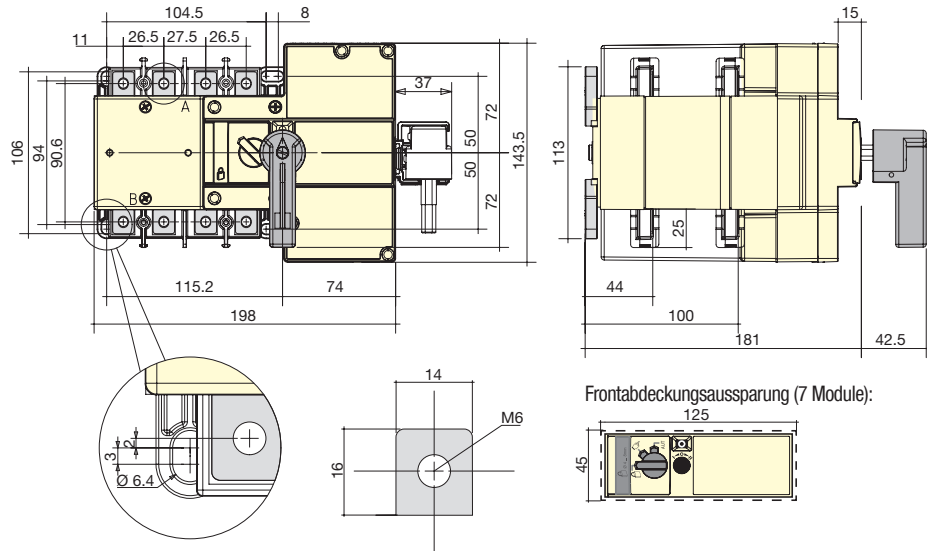
Einbaurichtung
ACHTUNG: Das Gerät muss stets auf einem ebenen und festen Untergrund installiert werden.



Ausschnitt Befestigungspunkt: 0° - 45° - 90°



Abmessungen (mm)



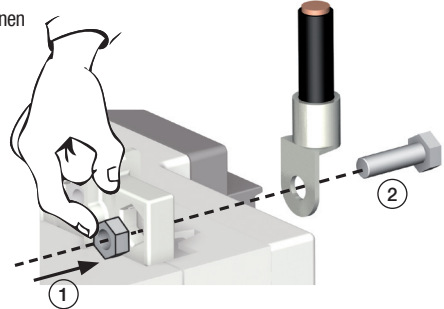
SCHRITT 2

Anschluss ans Netz

Über Kabelschuhe oder massive/flexible Kupferschienen anzuschließen.

	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A
Min. Querschnitt Cu-Kabel (mm²) bei lth	10	16	25	35	50
Max. Querschnitt Cu-Kabel (mm²)	70	70	70	70	70
Schraubentyp	M6	M6	M6	M6	M6
Empfohlenes Anziehdrehmoment (Nm)	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
Max. Anziehdrehmoment (Nm)	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4

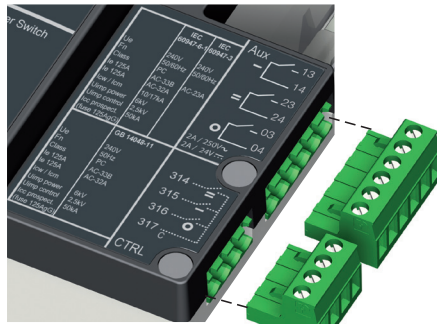
Die aufgeführten Werte dienen nur als Anhaltspunkt.



SCHRITT 3

BEFEHLS-/STEUERUNGS-Klemmleiste

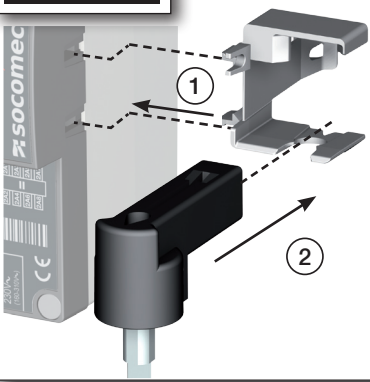
Das Gerät muss im manuellen Betriebsmodus sein. Schließen Sie das Gerät mit Kabeln von 1,5 bis 2,5 mm² an die im Lieferumfang enthaltenen Anschlussklemmen an.



Schraube M3
Anziehdrehmoment: min.0,5 Nm - max.: 0,6 Nm

SCHRITT 5

Montage des Griffs



SCHRITT 4

NETZ-Klemmleiste

