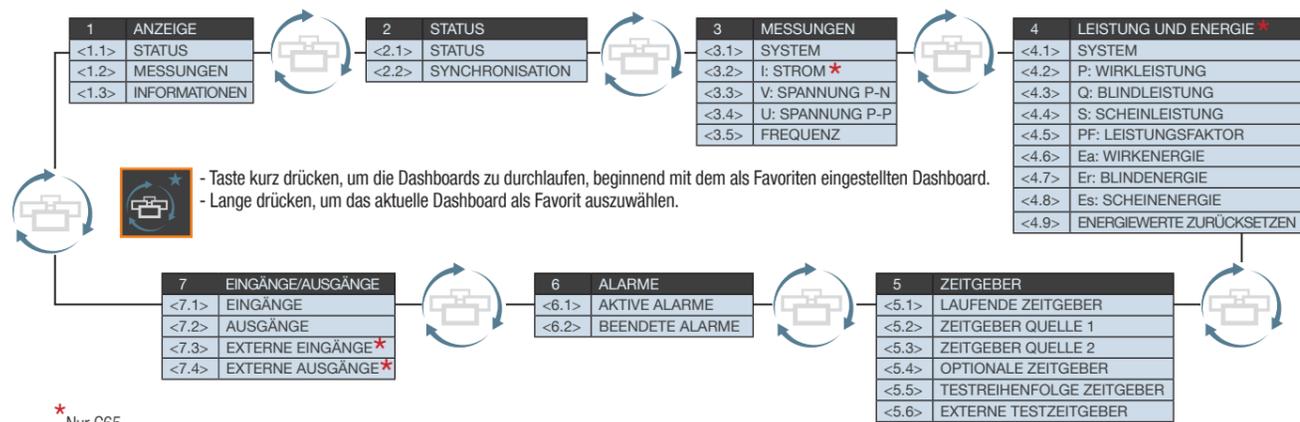


SCHRITT 4 Visualisierung

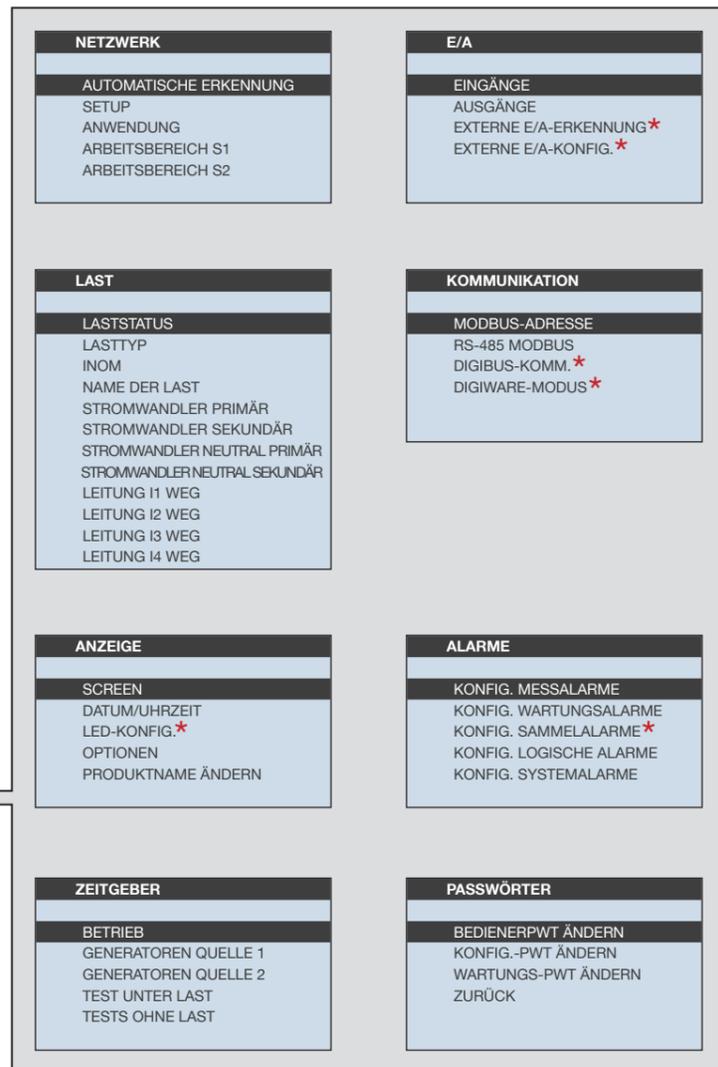
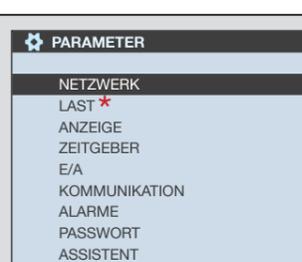
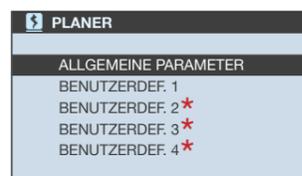


* Nur C65

SCHRITT 5 Menüs und Programmierung



- Taste kurz drücken, um eine Ebene zurück zu gehen.
- Lange drücken, um die Menüs aufzurufen.



* Nur C65



QUICK START DE

ATyS C55/65

Steuergerät

Vorbereitung

- Überprüfen Sie bei der Lieferung und nach Entfernen der Verpackung die folgenden Punkte:
- Verpackung und Inhalt befinden sich in gutem Zustand.
 - Die Produktangaben stimmen mit der Bestellung überein.
 - Der Lieferumfang sollte enthalten:
 - 1 x C65/55-Steuergerät
 - 1 x IP65-Dichtung für Steuergerät (nur C65)
 - 4 x Türschrauben
 - 4 x Montagefüße Rückwand

Warnung

- ⚠ Gefahr durch Stromschlag, Verbrennungen oder Verletzungen und/oder Geräteschäden.**
Diese Kurzanleitung richtet sich an Personen, die für die Montage und Inbetriebnahme dieses Produkts geschult sind. Weitere Informationen sind der Bedienungsanleitung für das Produkt zu entnehmen, die auf der SOCOMECE Website verfügbar ist.
- Dieses Produkt muss immer von qualifiziertem und zugelassenem Personal installiert und in Betrieb genommen werden.
 - Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten dürfen nur von geschultem und autorisiertem Personal durchgeführt werden.
 - Nicht an Steuer- oder Stromversorgungsleitungen arbeiten, die an das Produkt angeschlossen sind, wenn Spannung direkt über das Hauptnetz oder indirekt über externe Stromkreise am Produkt anliegt oder aufgeschaltet werden könnte.
 - Stets einen geeigneten Spannungsprüfer verwenden, um sicherzugehen, dass keine Spannung anliegt.
 - Darauf achten, dass keine Metallgegenstände in den Schrank fallen können (Lichtbogengefahr).
- Die Nichtbeachtung der anerkannten Regeln der Technik oder dieser Sicherheitshinweise kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod des Benutzers und anderer Personen führen.

- ⚠ Gefahr von Geräteschäden**
- Im Falle eines Sturzes oder einer Beschädigung des Produkts wird empfohlen, das gesamte Produkt zu ersetzen.
 - Normen bzgl. der Installation sind zu beachten.

Zubehör

- Digiware IO-10 (Bestell-Nr. 48290140)
 - Gateway M70 (Bestell-Nr. 48290222)
 - Steuergerät mit Hilfsversorgung 24 V DC (SELV, 6 W Minimum) für I/O-10-Module zwingend erforderlich
- * Weitere Informationen sind der Bedienungsanleitung für das Produkt im Kapitel „Ersatzteile und Zubehör“ zu entnehmen.

Ersatzteile

- Steckersatz (Bestell-Nr. 16090002)
- Steuergerät-Montagefüße (Bestell-Nr. 16090005)
- Steuergerät-Montageschrauben (Bestell-Nr. 16090004)
- Steuergeräte-Dichtung für IP65 (Bestell-Nr. 16090001)

www.socomec.com
Zum Herunterladen von Broschüren, Katalogen und technischen Handbüchern

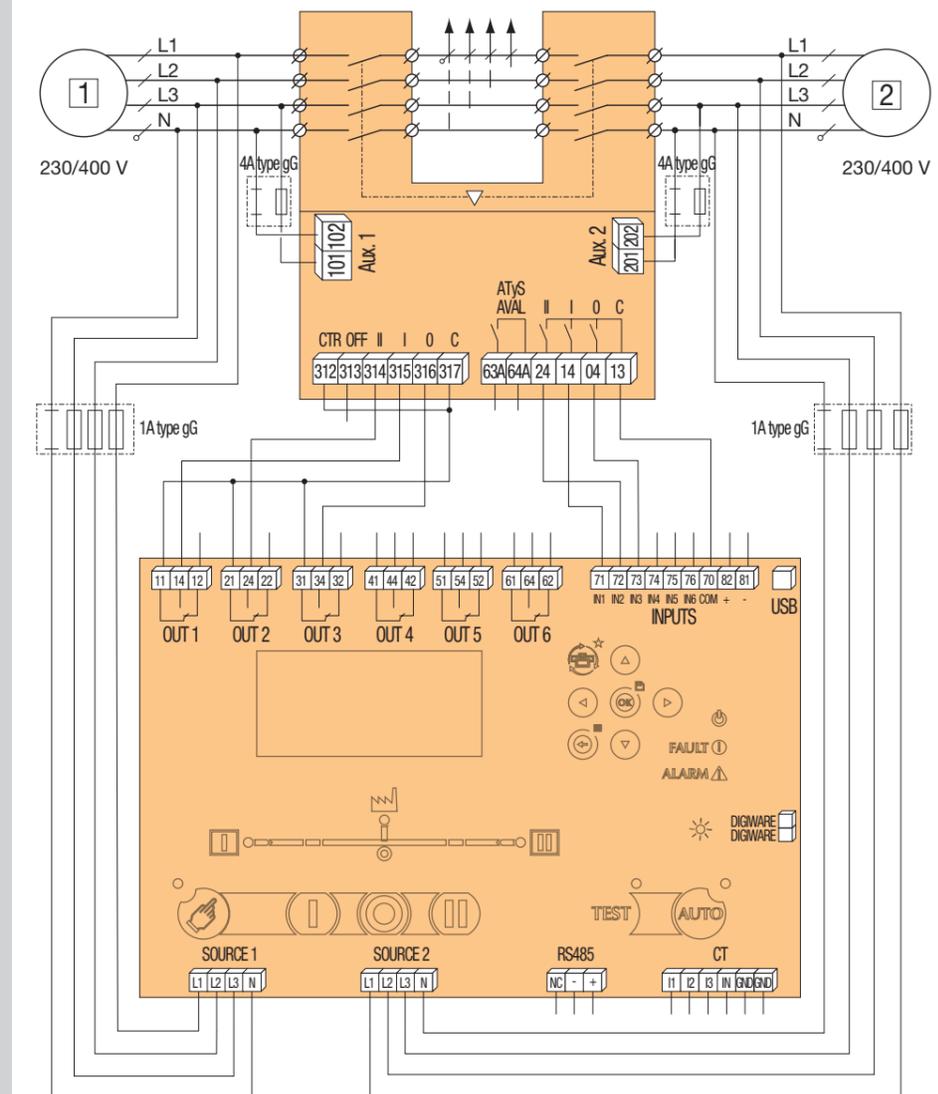
IEC 61010

Kein rechtsverbindliches Dokument. Änderungen sind ohne vorherige Benachrichtigung möglich.

Installation und Inbetriebnahme

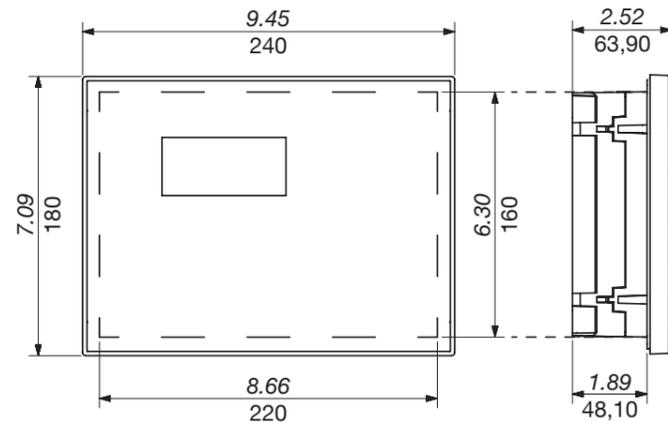


Anschlussschema für ATyS d



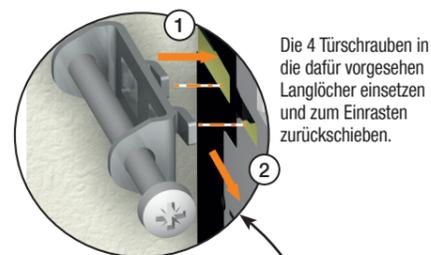
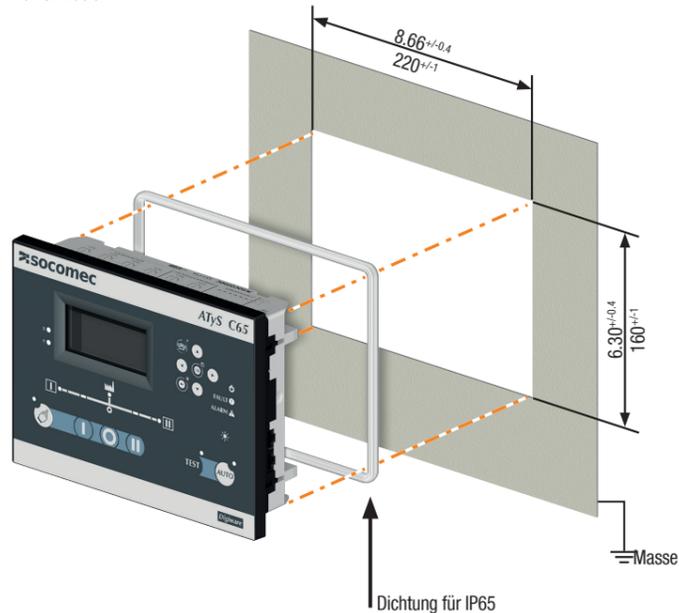
SCHRITT 1A Produktabmessungen

Abmessungen in Zoll/mm

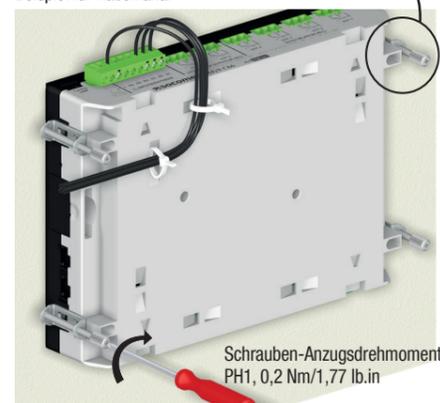


SCHRITT 1B Montage und Anschluss des Steuergeräts

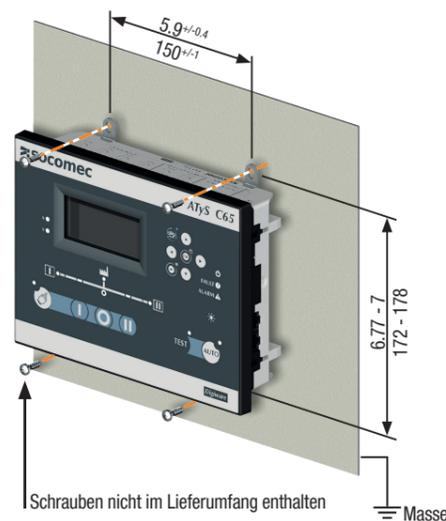
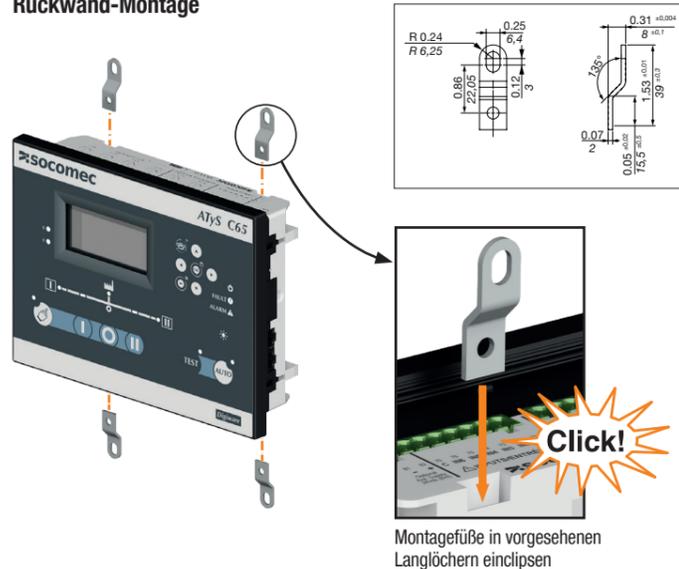
Türeinbau



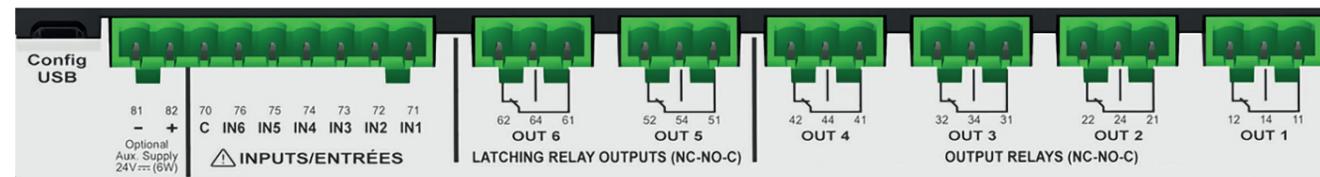
Beispiel für Kabelkanal



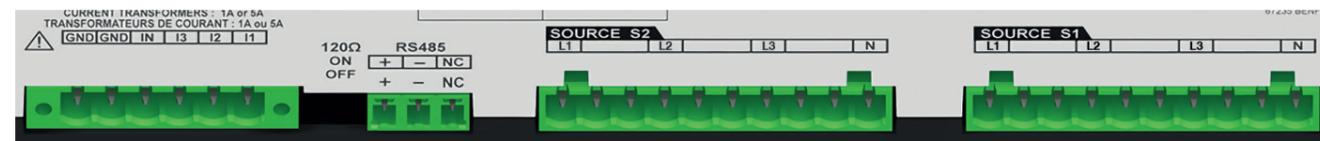
Rückwand-Montage



SCHRITT 2 Verdrahtung des Steuergeräts



Ansicht von oben

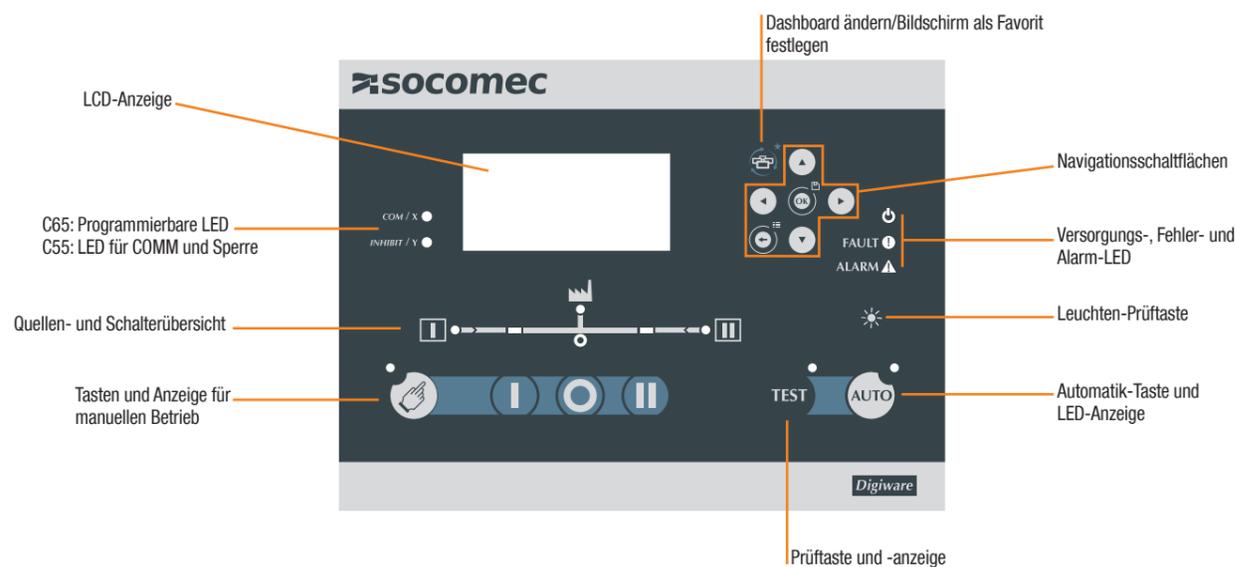


Ansicht von unten

| TYP | KLEMMENNR. | BESCHREIBUNG | TECHNISCHE DATEN | EMPFOHLENER QUERSCHNITT |
|---------------------|--------------|--|---|--|
| Eingänge | 71 | IN1: Programmierbarer Eingang | Nicht vom Massepunkt der Klemme 70 an eine Stromversorgung anschließen. | 1.5-2.5mm ² AWG 16-14 Anzugsdrehmoment 0.5-0.6 Nm 4.4-5.3 Lb.in |
| | 72 | IN2: Programmierbarer Eingang | | |
| | 73 | IN3: Programmierbarer Eingang | | |
| | 74 | IN4: Programmierbarer Eingang | | |
| | 75 | IN5: Programmierbarer Eingang | | |
| | 76 | IN6: Programmierbarer Eingang | | |
| Hilfsversorgung | 81/82 | -: Minus-Anschluss für Hilfsversorgung +: Plus-Anschluss für Hilfsversorgung | 12 ... 24 V DC. | 1.5-2.5mm ² AWG 16-14 Anzugsdrehmoment 0.5-0.6 Nm 4.4-5.3 Lb.in |
| | 12/14/11 | OUT1: Reserviert (Schalter ODR1) | Potentialfreie Kontakte 8 A, 277 V AC, 50/60 Hz 5 A, 24 V DC | |
| Ausgänge | 22/24/21 | OUT2: Reserviert (Schalter ODR2) | | |
| | 32/34/31 | OUT3: Programmierbarer Ausgang | | |
| | 42/44/41 | OUT4: Programmierbarer Ausgang | | |
| Bistabile Relais | 52/54/51 | OUT 5: Programmierbarer Ausgang (bistabiles Relais) | Stromwandler-Eingang 1 A oder 5 A | LIICY, geschirmtes, verdrehtes Kabelpaar 0.14 to 1.5 mm ² / 30-14 AWG Anzugsdrehmoment 0,22 -0,25 Nm / 1.9-2.2 Lb.in |
| | 62/64/61 | OUT 6: Generatoren-Startrelais | | |
| Stromwandler | IN/13/2/11 | Stromwandler Neutral/Phase L3/Phase L2/Phase L1 | | |
| Serieller Anschluss | RS485 | RS-485-Anschluss -: Minus-Anschluss des RS-485-Bus +: Plus-Anschluss des RS-485-Bus NC: Masse | RS-485-Bus, isoliert | |
| Digiware* | Digiware-Bus | Anschlusspunkt für optionales Zubehör für IO-10 (Hilfsversorgung 24 V DC mit mindestens 6 W muss angeschlossen werden) | RJ45-Digiware-Kabel | |

* Weitere Informationen siehe Anleitungsblatt des IO-Moduls (Ref. 545597).

SCHRITT 3 Konfiguration



KONFIGURATION MIT INTELLIGENTEM ASSISTENTEN:

Beim ersten Einschalten fordert das Steuergerät den Benutzer auf, die Konfiguration mithilfe des Assistenten vorzunehmen. Zum Aufrufen des Assistenten den Code 1000 eingeben. Die Konfiguration wird dann wie folgt durchgeführt:



Für eine erweiterte Konfiguration das Parameter-Menü aufrufen.