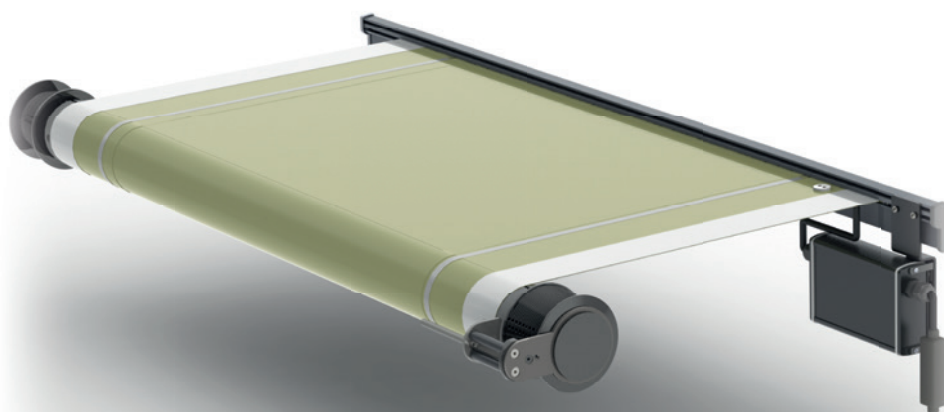




e-SHADE

Technische Daten

V 2024.4 | Gültig ab 01.05.2023



Passion for shade

Eigenschaften

- Soft-Start & Soft-Stopp
- uni-/bidirektionales Funksystem
- geräuschlose Softbremse
- Plug & Play Kabelanschluss

Technische Daten

- Drehmoment: 6Nm
- Geschwindigkeit: 35 U/min
- Stromversorgung: 12V (via 220V)
- Funkfrequenz: 868 MHz
- Betriebstemperatur: 0°C bis +40°C
- Umgebungstemperatur: -20°C bis +60°C

Zubehör

Art.-Nr. 400910	1-Kanal Handsender MonoCom
Art.-Nr. 400912	6-Kanal Handsender VarioCom
Art.-Nr. 400930	Centero Smart Home Zentrale



Die SHADESIGN GmbH bietet keinen technischen Service für die Centero Smart Home Zentrale!

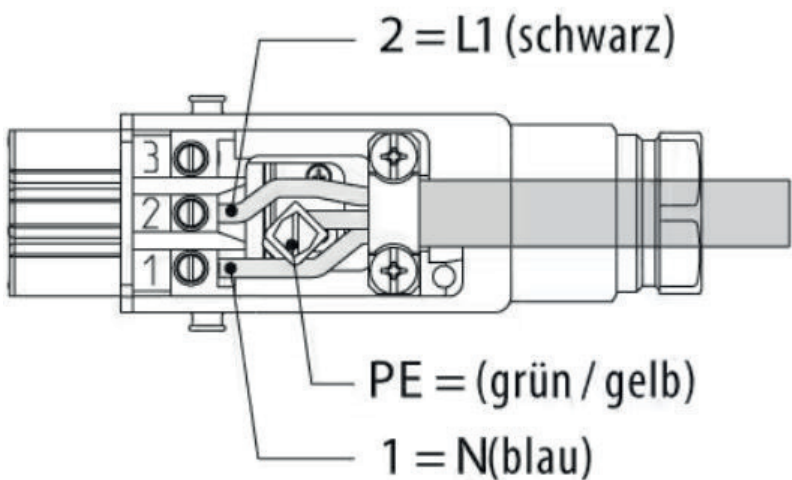
Bei Fragen wenden Sie sich jederzeit gerne an den Hersteller:
elero GmbH Antriebstechnik | +49 7021 9539-0 | info@elero.de

Trafogehäuse

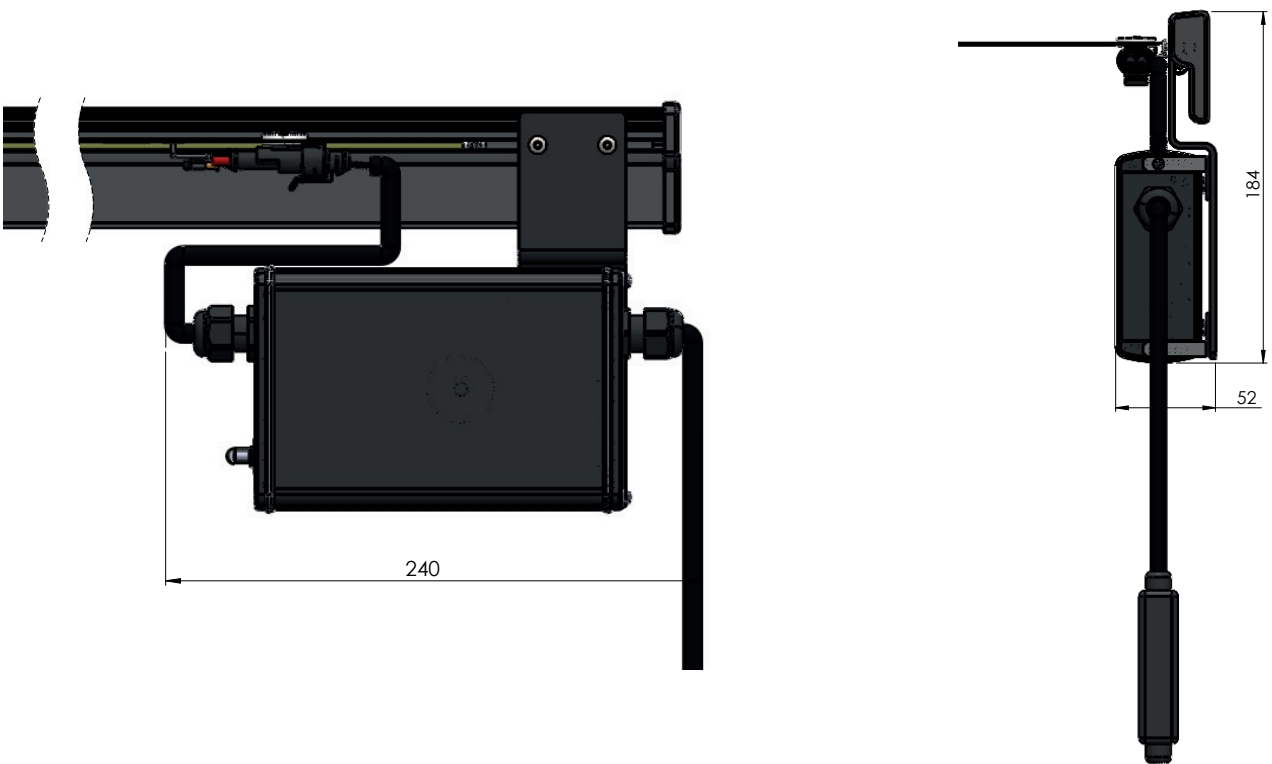


Das Trafogehäuse verbindet die Stromversorgung des Hausnetzes mit der Leitungsführung über dem SHADE-Tuch bis hin zum Antrieb. Am Trafogehäuse ist ein Hirschmannstecker STAS3 montiert, die Hirschmannkupplung STAK3 wird mitgeliefert. Die Kabellänge ab Gehäuse bis Hirschmannstecker beträgt 50cm.

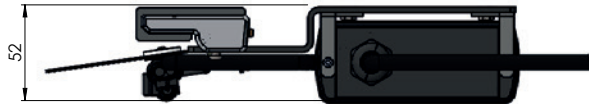
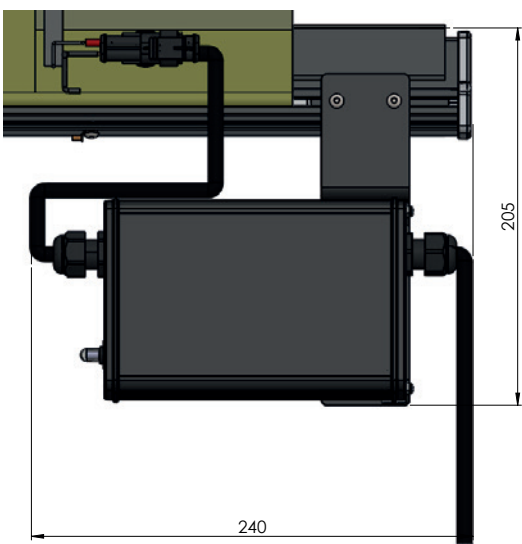
Anschluss Hirschmannkupplung STAK3



Abmessungen bei Wandmontage

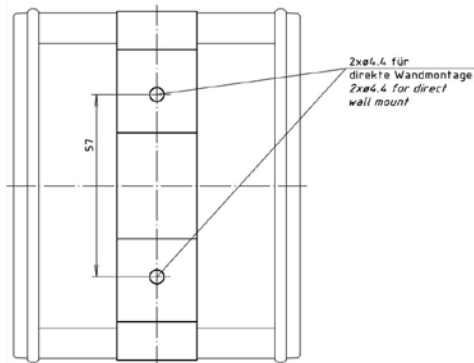


Abmessungen bei Deckenmontage

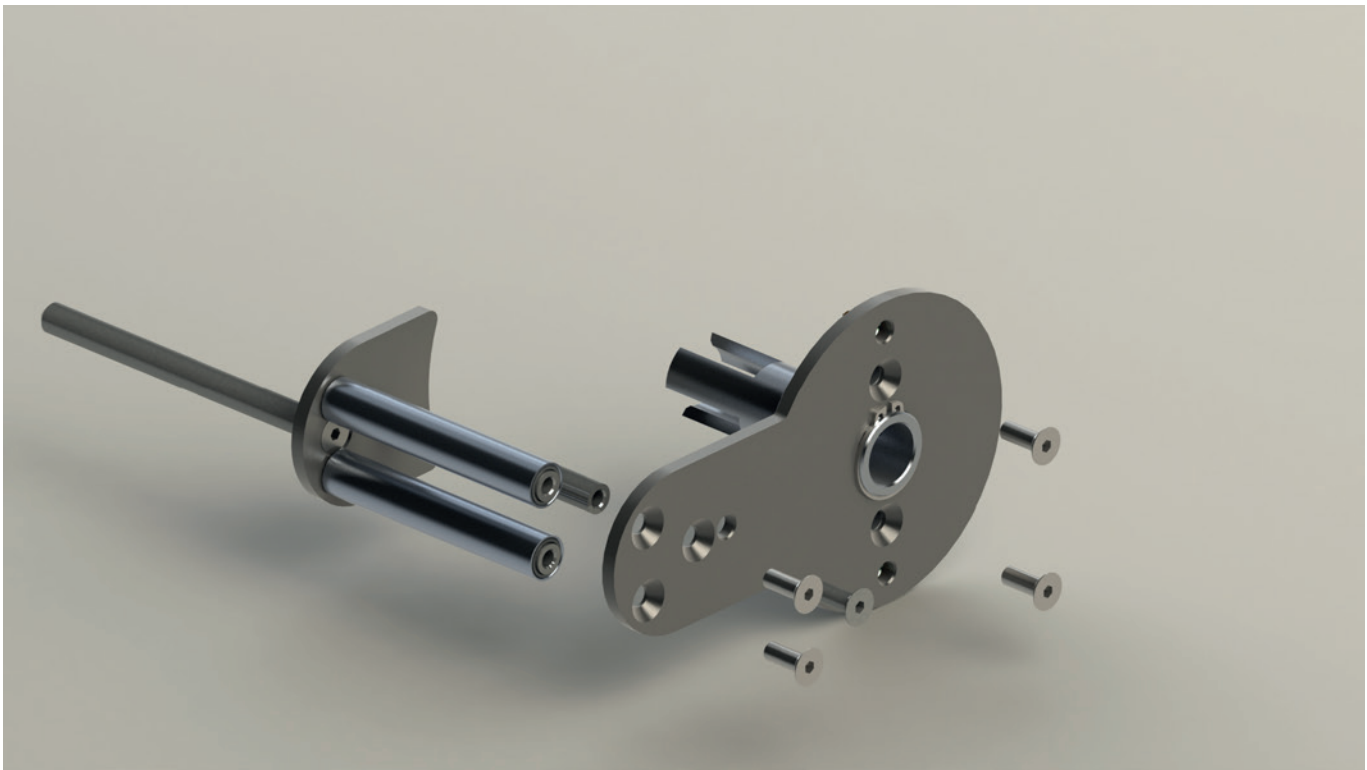


Bei Deckenmontage wird das Trafogehäuse im Standard nach hinten hinausstehend an der Segelanbindungsschiene montiert. Beachten Sie hierzu einen Platzbedarf von ca. 15cm ab Hinterkante SHADE.

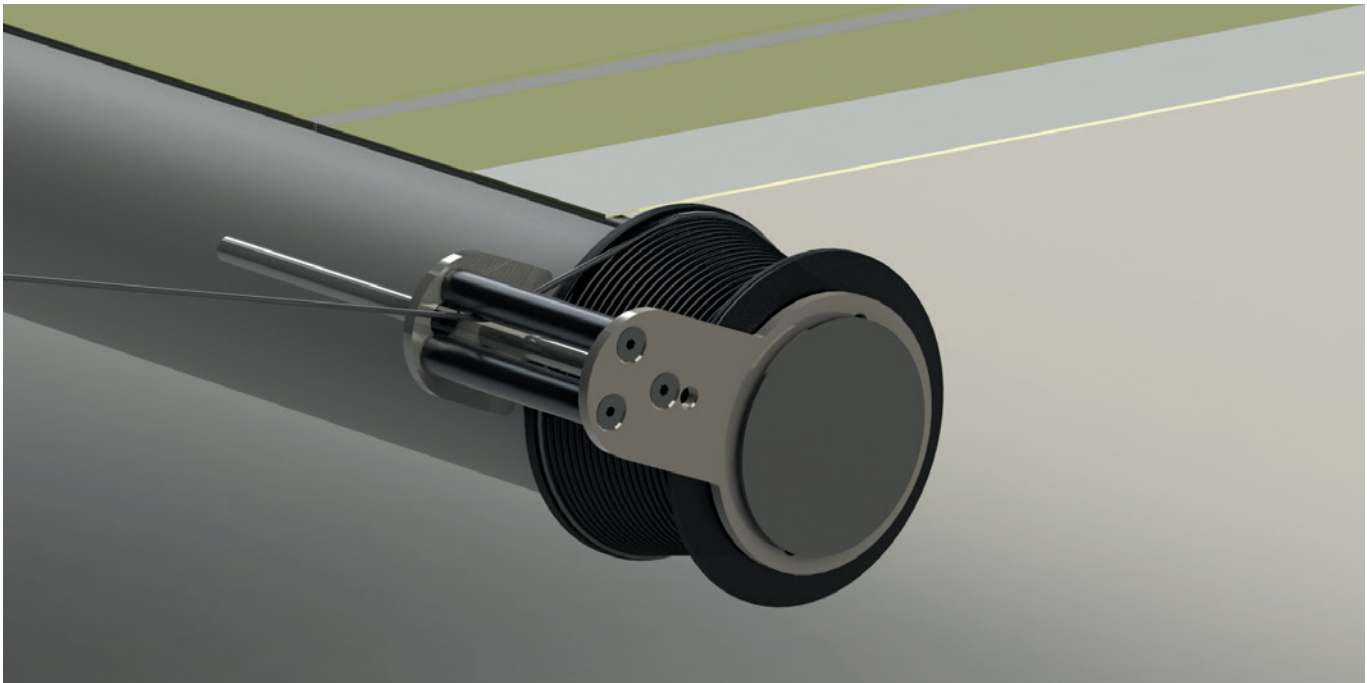
Alternativ kann das Trafogehäuse auch mittels Montageklammern (optional bestellbar - Art.-Nr. 491017) an Wand oder Decke befestigt werden.



Drehmomentenarm



Der Drehmomentenarm überträgt mittels des Spannseils die Kraft des Motors auf die Tuchwelle. Er wird vormontiert geliefert, muss zur Montage vor Ort teildemontiert und über das Spannseil montiert werden.



Die Konformitätserklärungen der Elero-Komponenten für alle Handsender & Windsensorik erhalten Sie zum Download unter www.elero.de/downloads. Die folgende Konformitätserklärung ist gültig für den im SHADE verbauten Antrieb.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG EC-DECLARATION OF CONFORMITY

Wir erklären hiermit, dass das/die nachfolgend genannte/n Produkte den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft entspricht/entsprechen.

We hereby declare that the following mentioned product/s meet/s the essential requirements of the following directives:

Produktbezeichnung: Rohrmotor
Product designation: Tubular motors

Modell/Type: SunSolar M-868 DC

Ausführung: alle Funk-Varianten
Product variant: all radio variants

Beschreibung: Antriebe für textilen Sonnenschutz mit integriertem Funkempfänger
Description: Electrical Drive for textile Sun Protection with integrated radio shutter

Die Übereinstimmung der/s bezeichneten Produkte/s, bei bestimmungsgemäßem Gebrauch gemäß der Bedienungsanleitung, mit den wesentlichen Schutzanforderungen wird durch Einhaltung folgender Richtlinien und Normen berücksichtigt:

The conformity of the mentioned products, when used as intended, following its instructions, with the relevant essential requirements is taken into account by the following directives and standards:

- **Maschinenrichtlinie 2006/42/EU (Machinery Directive)**
EN 60335-1:2012+AC+A11+A13+A1+A2+A14:2019
EN 60335-1:2012/A15:2021
EN 60335-2-97:2006+A11+A2+A12:2015
EN 62233:2008 ; EN 62233 Ber.1:2008
- **RED-Richtlinie 2014/53/EU (EMC Directive)**
EN 55014-1:2017 ; EN 55014-1:2017/A11:2020 ; EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019 ; EN 61000-3-3:2013/A1:2019
EN 300 220-2 V3.2.1:2018-06
EN 301 489-3 V2.1.1:2019-03
EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02
- **RoHS 2011/65/EU + (EU)2015/863 + (EU)2017/2102**
EN IEC 63000:2018

Unterzeichnet für und im Namen von elero GmbH, Maybachstr. 30, D-73278 Schlierbach /

This declaration of conformity is prepared solely under the responsibility of the manufacturer elero GmbH, Maybachstr. 30, D-73278 Schlierbach

Schlierbach, 04.05.2023

elero GmbH

i.V. Christoph Benz
Leiter Entwicklung; Head of Engineering
CE-Beauftragter / CE-Representative