

VERKABELUNGSPLAN

Titel: Verkabelungsplan für Türhersteller / Elektriker

Dokument: MACO 3-fach Schwenkhakenschloß
automatisch A-TS

Einsatz: Aludesign mit Rollenband
und verdeckt liegendem Türband

Version: 1, 05 / 2026

Hinweis

Dieses Verkabelungsschema unterliegt keinem Änderungsdienst. Optische und technische Änderungen, Irrtümer, Satz- und Druckfehler bleiben vorbehalten.

Gefahr

**Freie Adern müssen getrennt
isoliert werden!**

Gefährliche elektrische Spannungen.
Nur Elektrofachkraft darf den elektrischen Anschluss durchführen!

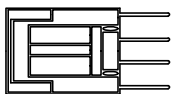
LEGENDE

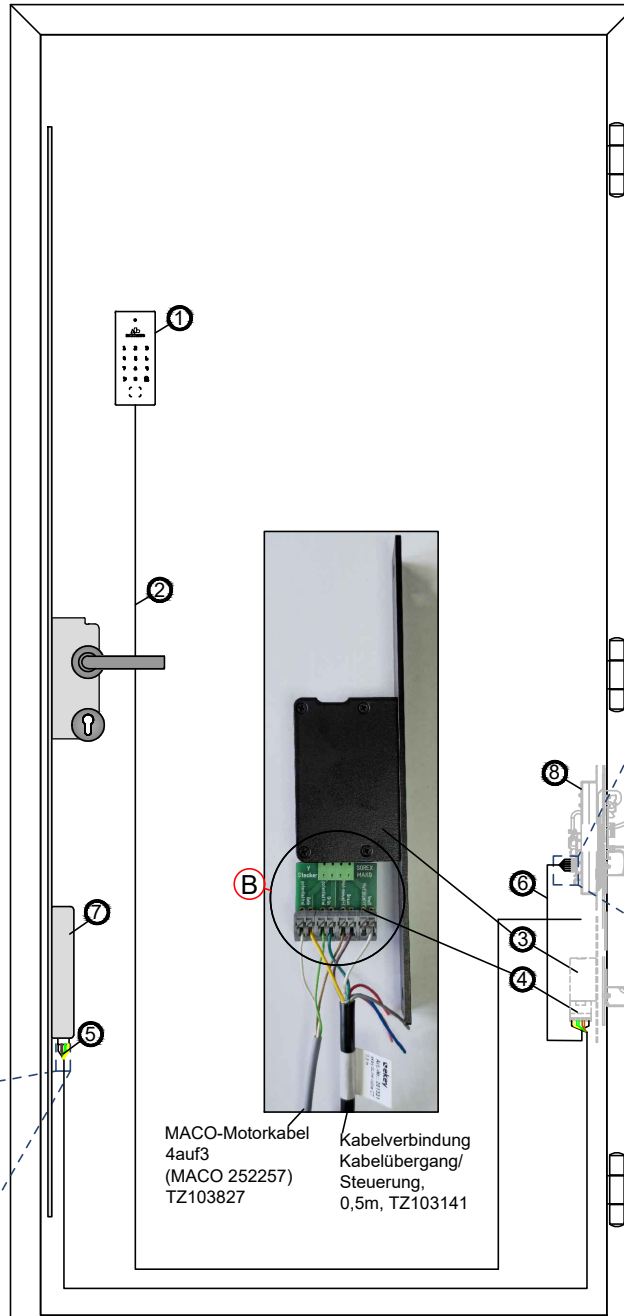
- ① Set FaceScan Schwarz TZ103773
- ② Set FaceScan Weiß TZ103772
- ③ Anschlußkabel im FaceScan enthalten
- ④ Steuerung im FaceScan enthalten
- ⑤ Y-Adapterstecker TZ103469
- ⑥ Anschlußkabel für Comfort-Motor 4 adrig TZ103827
- ⑦ Kabelverbindung Kabelübergang / Steuerung TZ103141
- ⑧ Comfort-Motor TZ102759
- ⑨ Kabelübergang Set 6-polig TZ103507 Links
- ⑩ Kabelübergang Set 6-polig TZ103508 Rechts

- Versorgungsspannung 24 V DC
- Nennstrom 2,5 A

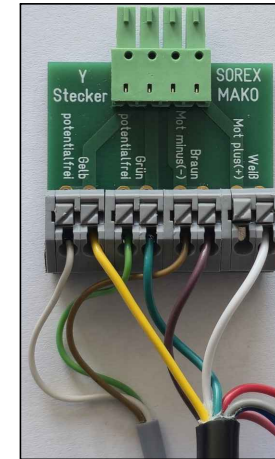
ANSCHLUSS AN DAS MOTORSCHLOSS

MACO Automatikschloß A-TS

	Pin	Farbe	
	4	Gelb	Eingang
	3	Grün	Eingang
	2	weiß (+)	
	1	Braun (-)	



Detail B



TZ103449 6-adrig Länge 3,0 m
Kabelausgang:
170mm unterhalb Achsmaß
mittlerem Türband.

VERKABELUNGSPLAN FÜR ELEKTRIKER

Kabelübergang Beschreibung

Flügel

- 1 Weiß (+)
- 2 Braun (-)
- 3 Grün
- 4 Gelb
- 5 nicht belegt
- 6 nicht belegt

Rahmen

- 1 Grau (ohne Funktion)
- 2 nicht belegt
- 3 nicht belegt
- 4 Rosa (ohne Funktion)
- 5 Grün
- 6 Gelb

TZ103506
230V AC
Länge 3 m, ohne Schuko Stecker
Kabelausgang:
540mm unterhalb Achsmaß mittlerem Türband.

Option 1:
Schaltplan Wechselschalter
potentialfrei

Wechselschalter für Tag-/
Nachtstellung

Option 2:
Schaltplan Tastimpuls
potentialfrei

Taster für Tastimpuls

Spannung von
Sprechanlage