

VERKABELUNGSPLAN

Titel: Verkabelungsplan für Türhersteller / Elektriker

Dokument: KP4, 1 Relais, System ekey

Einsatz: Aludesign inkl. Vollblattflügel, mit Rollenband und verdeckt liegendem Türband

Version: 2, 02 / 2026

Hinweis

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

Gefahr

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

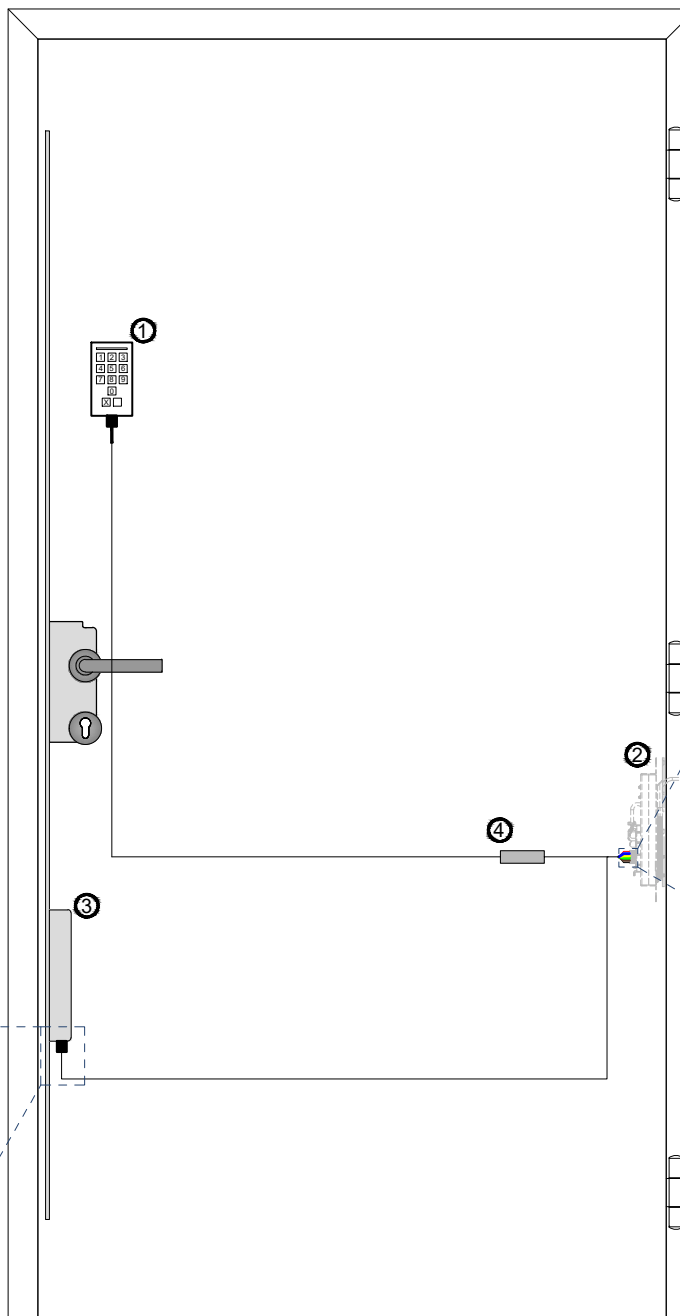
LEGENDE

- keypad ①
- Kabelübergang 6-polig ②
- Motorschloss ③ MACO Comfort Motor A-TS
MACO M-TS vollmotorisch ohne Verschlussüberwachung
- Steuereinheit micro 1 Relais ④
- Versorgungsspannung 24 V DC
Nennstrom min. 2,5 A

ANSCHLUSS AN DAS MOTORSCHLOSS

MACO Automatikschloss Comfort Motor

Pin	Farbe
4	Gelb
3	Grün
2	Braun
1	Weiß



VERKABELUNGSPLAN FÜR ELEKTRIKER

Kabelübergang Beschreibung

Flügel	Rahmen		
1 weiß	1 weiß	V DC (+24V)	DC-Spannungsquelle
2 braun	2 braun	GND (-)	
3 blau	3 grün	Eingang	Türtaster potentialfrei, für manuelle Türöffnung
4 grau	4 gelb	Eingang	

Hinweis

Freie Adern müssen getrennt isoliert werden!