

VERKABELUNGSPLAN

Titel: Verkabelungsplan für Türhersteller / Elektriker

Dokument: KP3 dLine, 1 Relais, System ekey dLine

Einsatz: Aludesign 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

 ... Fingerscanner dLine

 ...Kabelübergang 6-polig

 ...Motorschloss MACO Comfort Motor

 ... Controller dLine, 1 Relais

 ...Kabelverbindung

Versorgungsspannung 24 VDC

Nennstrom min. 2,5 A

ANSCHLUSS AN DAS MOTORSCHLOSS

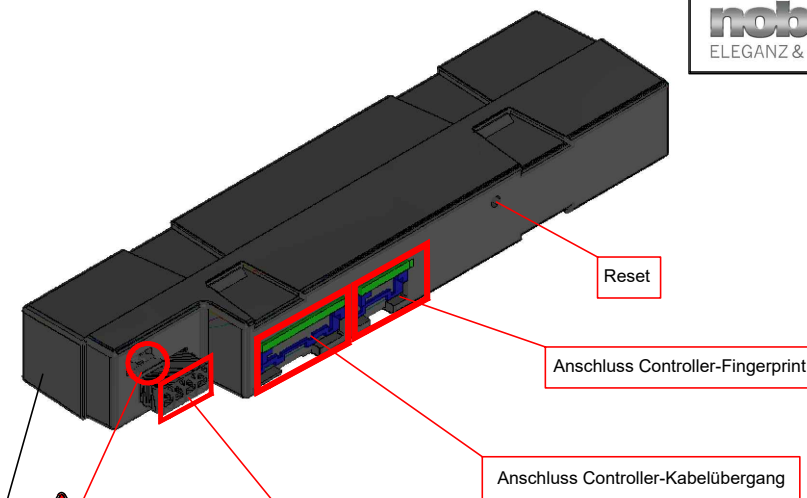
MACO Automatikschloss Comfort Motor

Pin	Farbe	
4	gelb	Steuereingang
3	grün	Steuereingang
2	weiß	GND (-)
1	braun	VDC (+)

Hinweis

Freie Adern müssen getrennt isoliert werden!

Detailansicht Controller



 Jumper muss entfernt werden

Anschluss Motorschloss an Controller

Pin	Farbe	Bezeichnung
4	gelb	Eingang
3	grün	Eingang
2	braun	GND (-)
1	weiß	VDC (+)

VERKABELUNGSPLAN FÜR ELEKTRIKER

Kabelübergang Beschreibung

Flügel	Rahmen	
1 weiß	1 weiß	VDC (+24V)
2 braun	2 braun	GND (-)
3 blau	3 grün	Eingang
4 grau	4 gelb	Eingang

