

VERKABELUNGSPLAN

Titel: Verkabelungsplan für Türhersteller / Elektriker

Dokument: KP3 dLine, 1 Relais, System ekey dLine

Einsatz: Aludesign mit Rollenband
und verdecktliegendem Türband

Version: 2, 11 / 2025

Hinweis

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

Gefahr

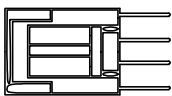
Gefährliche elektrische Spannungen.
Nur Elektrofachkraft darf den elektrischen Anschluss durchführen!

LEGENDE

- 1 - Kabelübergang 6-polig mit integriertem Netzteil
- 2 - Motorschloss MACO Comfort Motor TZ102759
- 3 - Fingerscanner dLine
- 4 - Controller dLine, 1 Relais TZ103139 & TZ103140

ANSCHLUSS AN DAS MOTORSCHLOSS

MACO Automatikschloss Comfort Motor

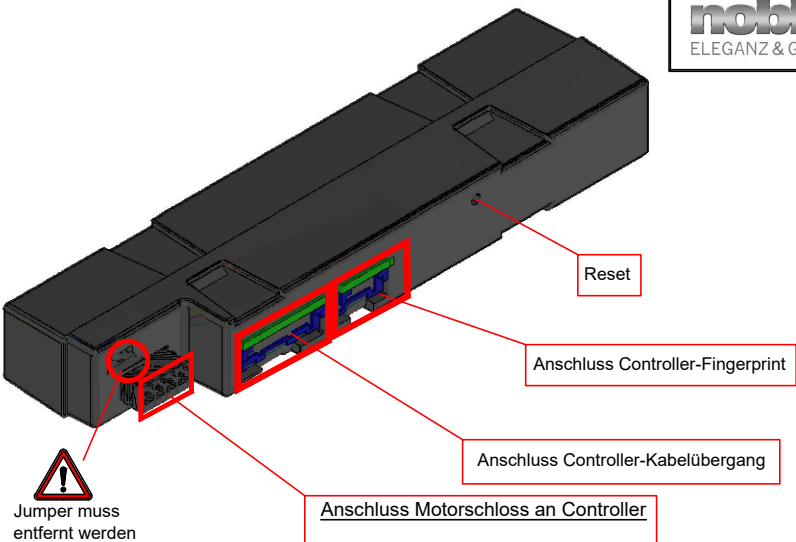


Pin	Farbe	
4	gelb	Steuereingang
3	grün	Steuereingang
2	weiß	GND (-)
1	braun	VDC (+)

Hinweis

Freie Adern müssen getrennt isoliert werden!

Detailansicht Controller



Anschluss Motorschloss an Controller

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

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

VERKABELUNGSPLAN FÜR ELEKTRIKER

Kabelübergang Beschreibung

Flügel

- 1 Weiß
- 2 Braun
- 3 Blau
- 4 Grau

Rahmen

- 5 Grün
- 6 Gelb

Eingang
Eingang
Türtaster potentialfrei,
für manuelle Türöffnung

TZ103141
Kabel 8-adrig 0,5m

TZ103138
3,5m

TZ102760
3,5m

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

