

VERKABELUNGSPLAN

Titel: Verkabelungsplan für Türhersteller / Elektriker

Dokument: MACO 3-fach Schwenkhakenschloß vollmotorisch M-TS

Einsatz: Aludesign mit Rollenband und verdecktliegendem Türband

Version: 2, 04 / 2024

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

-  ...Kabelübergang 6-polig
-  ...Motorschloss MACO vollmotorisch M-TS
-  ...Kabelverbindung

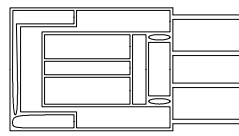
Versorgungsspannung 24 VDC

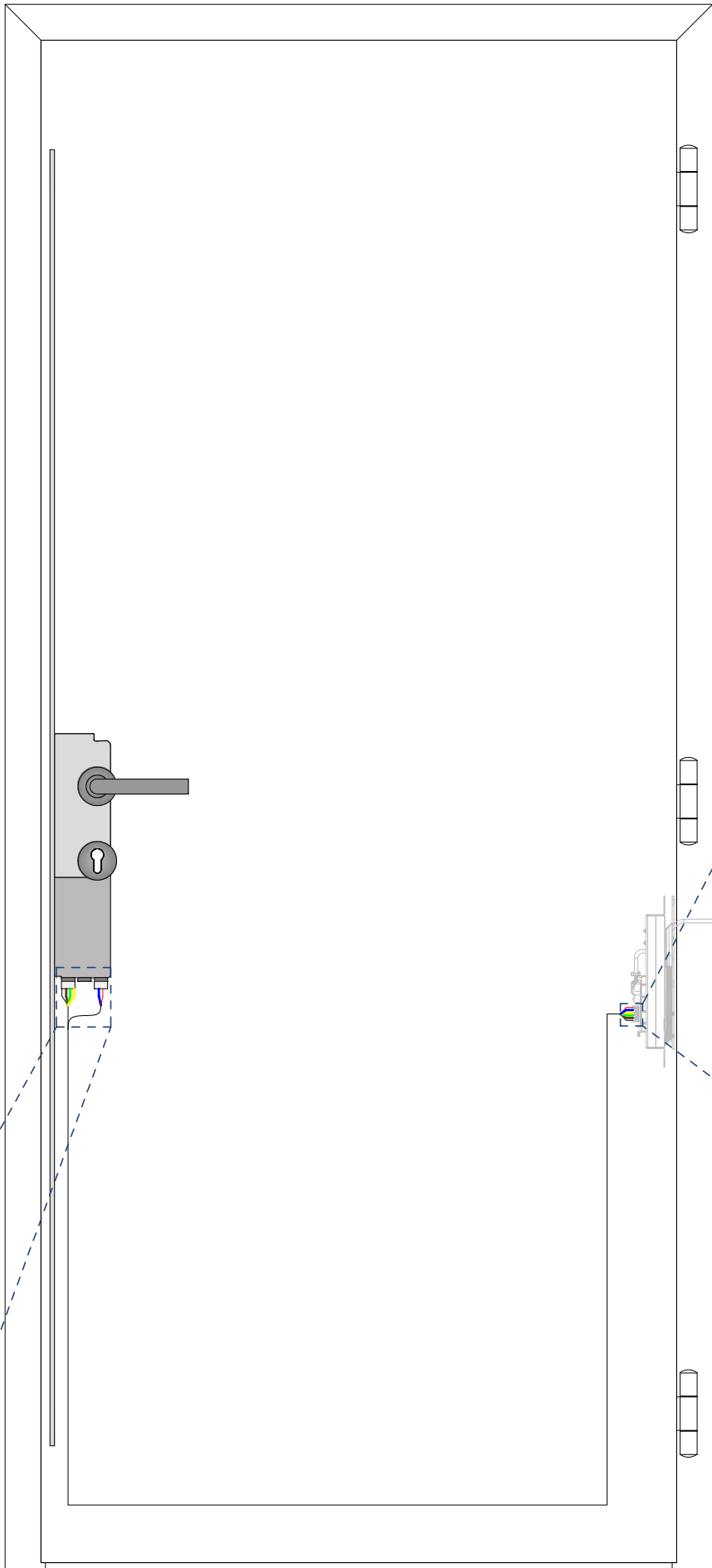
Nennstrom min. 2,5 A

 Das vollmotorische Schwenkhakenschloß M-TS darf nur mit dem hierfür vorgesehenen, geprüften und freigegebenen Netzteil von noblesse betrieben werden.
Dieses ist für eine Eingangsspannung von 220-240 V / 50-60 Hz sowie eine Ausgangsspannung von 24 V, 2,5 A konzipiert

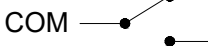
ANSCHLUSS AN DAS MOTORSCHLOSS

MACO Automatikschloß vollmotorisch M-TS

	Pin	Farbe
	4	Gelb
	3	Grün
	2	weiß
	1	Braun



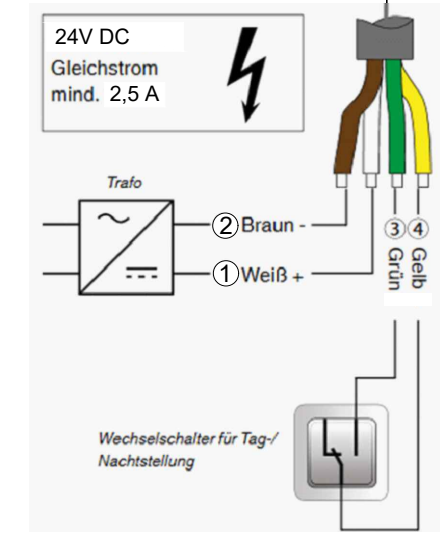
- ① Weiß Betriebsspannung Motor plus (+)
- ② Braun Betriebsspannung Motor minus (-)
- ③ Grün Steuerdraht potentialfrei
- ④ Gelb Steuerdraht potentialfrei
-  Neu { ⑤ Grau COM } Ausgang z. B. für Alarmanlage
- { ⑥ Rosa NO } (Verschlussüberwachung)

VERKABELUNGSPLAN FÜR ELEKTRIKER		
Kabelübergang Beschreibung		
Flügel	Rahmen	
1 Weiß	1 Weiß	
2 Braun	2 Braun	
3 Grün	3 Grün	
4 Gelb	4 Gelb	
5 Grau COM	5 Grau COM	
6 Rosa NO	6 Rosa NO	
		(NC nicht ausgeführt/ nicht belegt)

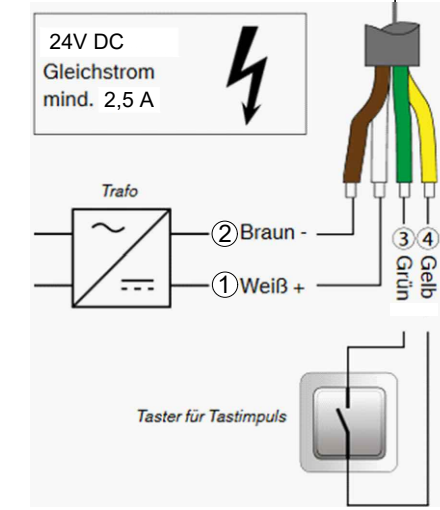
Hinweis

Freie Adern müssen getrennt isoliert werden!

Option 1: Schaltplan Wechselschalter potentialfrei



Option 2: Schaltplan Tastimpuls potentialfrei



Option 3: Schaltplan für Sprechanlage

