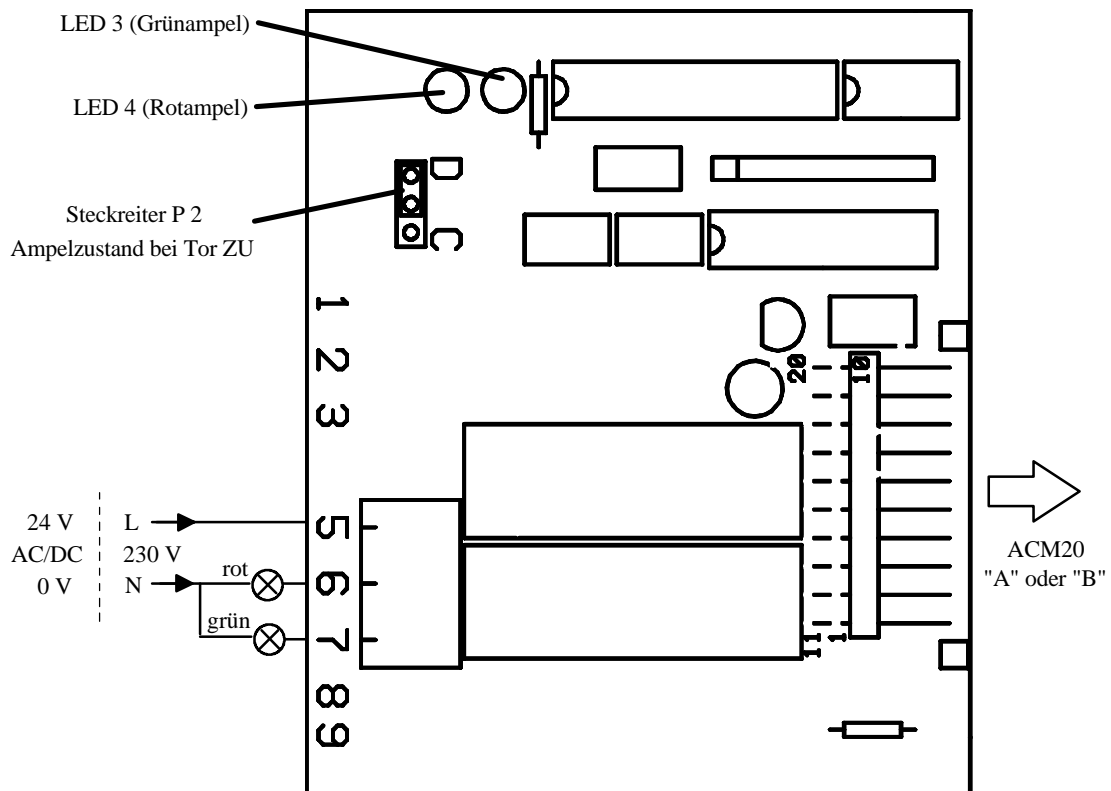


## Steckkarte Ampel Typ DSK20-51



Verdrahtungsbild

- Passend zur Motorsteuerung ACM20, steckbar auf "A" oder "B" (empfohlener Steckplatz).
- Schalten einer Rot-/Grün-Ampeln über Relais.

**Bestell-Nr. DSK20-51** Steckkarte Ampel für Motorsteuerung ACM20.

### Anschlüsse:

Feste Schraubklemmen bis  
max. 4 mm<sup>2</sup> Leitungs-Querschnitt.  
- Potentialfreie Relais-Ausgänge zum  
Schalten einer 24 V oder 230 V Ampel.

### Einstellung / Funktion:

Steckreiter P2:  
Auf „D“=Ampel „AUS“ bei Tor ZU  
Auf „C“=Ampel „ROT“ bei Tor ZU  
LED "3": Anzeige Grün-Ampel  
LED "4": Anzeige Rot-Ampel

### Technische Daten:

Abmessungen:	60 mm x 70 mm x 17 mm (L x B x H)
Spannungs-Versorgung	+15 V über Steckplatz von der Grundsteuerung
Stromaufnahme:	10 mA im Ruhebetrieb (Tor Zu), 55 mA bei Grünampel
Ausgangs-Belastbarkeit:	Relais-Kontakte, potentialfrei, max. 230 V / 4 A
Gewicht:	ca. 45 g
Temperatur-Bereich:	-20° C...+70° C

## **Warnhinweis**

- **Montage, Einstellung und Wartung darf nur durch Fachpersonal erfolgen!**
- **Arbeiten an der Steuerung oder Steckkarte nur bei abgeschalteter Spannung!**
- **Zuverlässiger Betrieb nur bei sorgfältiger Montage nach dieser Anleitung!**  
**Spannung nur nach nochmaliger Kontrolle einschalten, Polarität beachten!**

## **Sicherheit**

**Für sicheren Betrieb sind die örtlich für die Anlage geltenden Sicherheits-Bestimmungen einzuhalten! Auskünfte erteilen E-Werke, VDE und die Berufsgenossenschaft.**

## **Montage / Anschluss**

- Nach dem Verdrahtungsbild ist wahlweise der Betrieb einer 24V oder 230V Ampel möglich.
- Steckkarte einsetzen auf Steckplatz "A" oder "B" (empfohlener Steckplatz) der Motor-Steuerung ACM20.
- Nach der Montage ist nochmals der korrekte Anschluss aller Leitungen nach dem Verdrahtungsbild zu überprüfen!

## **Einstellung / Funktion**

- Mit dem **Steckreiter P2** kann zwischen den folgenden Betriebsarten gewählt werden:
  - "C": Bei geschlossenem Tor ist die Ampel „**ROT**“.
  - "D": Bei geschlossenem Tor ist die Ampel „**AUS**“.
- Die Ampel schaltet nur dann auf "Grün", wenn das Tor in Endlage "Auf" steht.
- Mit den **LEDs 3 und 4** wird zur Kontrolle auf der Steckkarte der **Zustand der Ampel** dargestellt.