

# 2-Leiter-Stromausgang 4 ... 20 mA (Option)

## Elektrischer Anschluss

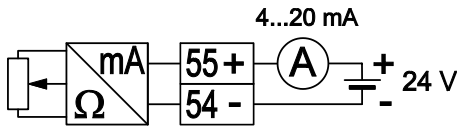


Abb. 5.29: Schaltplan Transmitter

Stromausgang immer mit einer von den Netzspannungsleitungen getrennten, abgeschirmten Leitung anschließen (Mindestquerschnitt 0,5 mm<sup>2</sup>, maximale Länge 1000 m).

## Einstellen

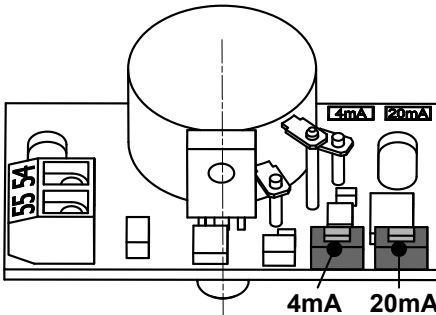


Abb. 5.30: Transmitter (Draufsicht)

- Der Stromausgang wird mittels der beiden Tasten **4mA** und **20mA** parametrierbar.
- Den Ausgangsströmen 4 mA und 20 mA können frei wählbare Positionen zugewiesen werden.
- Der minimale und der maximale Ausgangsstrom (4 mA und 20 mA) sind nicht veränderbar.

## Endlage 4 mA

1. Stellantrieb in erste Endlage verfahren.
  2. Taste **4mA** länger als 2 s drücken, anschließend loslassen.
- Die erste Endlage ist dem Ausgangsstrom 4 mA zugewiesen.

## Endlage 20 mA

1. Stellantrieb in entgegengesetzte Endlage verfahren.
  2. Taste **20mA** länger als 2 s drücken, anschließend loslassen.
- Die zweite Endlage ist dem Ausgangsstrom 20 mA zugewiesen.

### HINWEIS

#### Stellweg des Stellantriebs und Potenziometerauflösung beachten!

Der auftragsspezifische Stellweg darf nicht überschritten werden, da ansonsten das Potenziometer beim Anfahren der Endlagen dejustiert würde. Dadurch wäre keine korrekte Stellungsrückmeldung mehr möglich.