Elektronen bewegen sich als "negative Ladung" in der Stromrichtung. Die Polarität bestimmt, in welche Richtung sie sich bewegen. In diesem Fall sind die Stromstärken (A) wie folgt verteilt:

- 1A (links nach rechts)
- 2A (oben nach unten)
- 3A (links nach rechts)
- 4A (oben nach unten)
- 5A (links nach rechts)
- 6A (oben nach unten)
- 8A (links nach rechts)

Die Stromstärken sind in die Richtungen eingezeichnet, in die sie sich bewegen. Die Polarität wird durch die Pfeile angezeigt.