

Bremswiderstand seriell - parallel anschließen?

Wie schließe ich eigentlich seriell oder parallel an? Am Beispiel eines Bremswiderstandes möchten wir Ihnen erklären,

Wie schließe ich eigentlich seriell oder parallel an? Am Beispiel eines Bremswiderstandes möchten wir Ihnen erklären, wie man einen Widerstand Seriell oder parallel anschließt. Bei einem Widerstand sieht die Verdrahtung dann so aus:

Bei einem Widerstand wird dieser so angeschlossen

018e322b03ab79199e22a93f72191438

Bei der B3 Endstufe müsste dann die Parameter wie folgt eingestellt werden:

P1.052 = 10 (Ω) P1.053 = 1000 (W)

Nun kann es sein das Sie zwei verwenden müssen, wenn diese dann seriell angeschlossen werden müssen, verdrahten Sie so:

018e322b87f67a2395bdd7867a29137c

Bei der B3 Endstufe müsste dann die Parameter wie folgt eingestellt werden:

P1.052 = 20 (Ω) P1.053 = 2000 (W)

Wer die beiden Widerstände Parallel verdrahten muss, schließt diese dann so an:

Bei der B3 Endstufe müsste dann die Parameter wie folgt eingestellt werden:

P1.052 = 5 (Ω) P1.053 = 2000 (W)

Revision #1

Created 2026-09-03 10:48:20 UTC by Admin

Updated 2026-09-04 19:36:24 UTC by Admin