

---

Subject: Germaniumtransistor

Posted by [Thomas\\_65](#) on Mon, 11 Jul 2022 20:05:36 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo zusammen, ich suche für mein B&O-Radio Germaniumtransistoren AF116 oder den Vergleichstyp AF126

---

---

Subject: Aw: Germaniumtransistor

Posted by [hartmut\\_1](#) on Tue, 12 Jul 2022 07:52:07 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Guten Tag Thomas 65,

zunächst mal herzlich Willkommen im Forum!

Dann, bevor jemand anderes antwortet, der ev. einen AF116 anbietet: Den würde ich nicht einsetzen.

Diese Sorte Transistoren ist anfällig für Whiskerbildung, die zu Kurzschlüssen führen.

Wenn Sie mit „Whisker“ und „AF116“ mal das Netz durchsuchen, werden Sie dazu rasch fündig.

Man kann das (Kurzschluß durch Whisker) zwar „reparieren“ - womöglich kommen kurz danach neue Probleme.

Besser ist es, den neueren AF126 einzusetzen oder einen Austauschtyp (in RFT-Geräten kam dafür massenweise der GT322 zum Einsatz, der lässt sich sicher finden).

Viel Erfolg und liebe Grüße

Hartmut.

---

---

Subject: Aw: Germaniumtransistor

Posted by [röhrenradiofreak](#) on Tue, 12 Jul 2022 17:14:41 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Ich könnte mit einem gebrauchten, geprüften AF126 dienen.

Lutz

---