

Philips PRG 1023 für POCSAG

Hallo Funker,

wer seinen Scanner durch das Decodieren von POCSAG nicht belegen möchte, kann auch die Empfängermodule aus den Pagern nutzen.

Als Beispiel hier der Philips PRG 1023:

1. Batterien raus, Gürtelclip entfernen, 2 Schrauben lösen, Deckel abheben.
2. die Empfänger-Platine rausziehen. Sie steckt auf der anderen Platine mit einem 5poligen Verbinder
3. Dieser Verbinder hat folgende Belegung:

```
*****
*  Ant.                               *
*  ----          *****  0 0 0 0 0  ***  *
*  ----          *    *    5 4 3 2 1  ***  *
*  ----          * RX  *                               ***  *
*  ----          ***** *    *                      **  ***  *
*          *Blech* *    *    Var.-C**          Osc.  *
*          *geh. * * IC  *                               *
*          ***** *    *                      **  *
*          *    *    Var.-C**                               *
*          *****                               *
*          *    *                      **  *
*          Var.-C**                               *
*BESTÜCKUNGSSEITE!                               *
*****
```

- 1 - Masse
 - 2 - RX-Enable. Muß dauernd HIGH sein, damit der RX-IC immer empfängt
 - 3 - Versorgungsspannung + 3V
 - 4 - Daten-Ausgang vom Empfänger
 - 5 - Battery-Low Indikator. HIGH, wenn die Versorgungsspannung kleiner als 2.05 Volt ist
4. Alles auf ne Platine bauen und anschliessen. Den Rest kennt jeder selber ...

Wie immer gilt - Nur auf Afu-Frequenzen decodieren !

Do it at your own risk

From:

<https://www.elektronikfriedhof.de/> - **dg1sfj.de**

Permanent link:

<https://www.elektronikfriedhof.de/doku.php?id=funk:geraete:phillipsprg1023>

Last update: **2025/01/19 14:16**

