



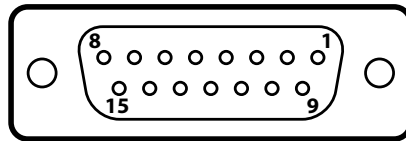
RF2K-S

HF Solid State Amplifier

Korrigendum 10/25

Korrigendum 10/25

Dieses Korrigendum enthält die korrekte Pinbelegung für den BCD-Ausgang an der 15-poligen Multifunktionsbuchse des RF2K-S Leistungsverstärkers.



Draufsicht Buchse des
Leistungsverstärkers

Pin Belegung

1	In A: Externer Antennenwahlschalter BCD-Eingang *, siehe Tabelle 1
2	In B: Externer Antennenwahlschalter BCD-Eingang *, siehe Tabelle 1
3	In C: Externer Antennenwahlschalter BCD-Eingang *, siehe Tabelle 1
4	In D: Externer Antennenwahlschalter BCD-Eingang *, siehe Tabelle 1
5	Out A: BCD-Banddatenausgang, siehe Tabelle 2
6	Out B: BCD-Banddatenausgang, siehe Tabelle 2
7	Out C: BCD-Banddatenausgang, siehe Tabelle 2
8	Out D: BCD-Banddatenausgang, siehe Tabelle 2
9	TKEY: Aus- und Eingang für Tuner-Steuerung
10	TSTR: Eingang für Tuner-Steuerung
11	Für zukünftige Anwendungen
12	Für zukünftige Anwendungen
13	GND RF2K-S V1: GND RF2K-S $\geq$ V2: Für zukünftige Anwendungen
14	GND RF2K-S V1: GND RF2K-S $\geq$ V2: Für zukünftige Anwendungen
15	OUT 15 V Max. 500 mA, wenn der Leistungsverstärker ein ist; kann für externe Steuerungen verwendet werden (z.B. Relaissteuerung bei Remote-Betrieb).

*

Min. Anzulegende Spannung: 5 VDC.

Max. anzulegende Spannung: 15 VDC (RF2K-S V1) bzw. 50 VDC (für RF2K-S $\geq$ V2).

Für Versionsnummer siehe Typenschild an der Rückseite des Leistungsverstärkers.

Antenne	Pin 1 (In A)	Pin 2 (In B)	Pin 3 (In C)	Pin 4 (In D)
1	0	0	0	0
2	1	0	0	0
3	0	1	0	0
4	1	1	0	0
5	0	0	1	0
6	1	0	1	0
7	0	1	1	0
8	1	1	1	0
9	0	0	0	1
10	1	0	0	1
11	0	1	0	1
12	1	1	0	1
13	0	0	1	1
14	1	0	1	1
15	0	1	1	1
16	1	1	1	1

Tabelle 1 Adressierung der extern angeschlossenen und verwalteten Antennen (0=inaktiv; 1=aktiv)

Band	Pin 5 (Out A)	Pin 6 (Out B)	Pin 7 (Out C)	Pin 8 (Out D)
160 m	0	1	1	1
80 / 75 m	1	0	1	1
60 m	1	0	1	1
40 m	0	0	1	1
30 m	1	1	0	1
20 m	0	1	0	1
17 m	1	0	0	1
15 m	0	0	0	1
12 m	1	1	1	0
10 m	0	1	1	0
6 m	1	0	1	0

Tabelle 2 Adressierung des BCD-Banddatenausgangs (0=inaktiv; 1=aktiv)



RF-POWER.EU