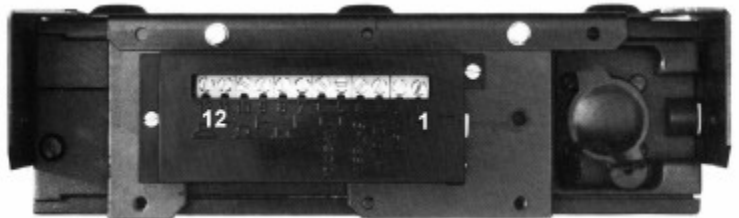


# BOSCH

## FuG 8 a-1, FuG 8 b-1

### Steckerbelegung der Halterung vom SE-Gerät

|    |                                        |
|----|----------------------------------------|
| 1  | Masse                                  |
| 2  | RSP-Kriterium                          |
| 3  | 12,3 V (+)                             |
| 4  | S-Taste                                |
| 5  | Wandler                                |
| 6  | Wandler                                |
| 7  | Empf. Ausgang Hörer $\perp$            |
| 8  | Empf. Ausgang Hörer heiss              |
| 9  | 2. Mikrofon-Eingang $\perp$            |
| 10 | 2. Mikrofon-Eingang heiss              |
| 11 | Lautsprecher 2,5W / 4 $\Omega$ $\perp$ |
| 12 | Lautsprecher 2,5W / 4 $\Omega$ heiß    |



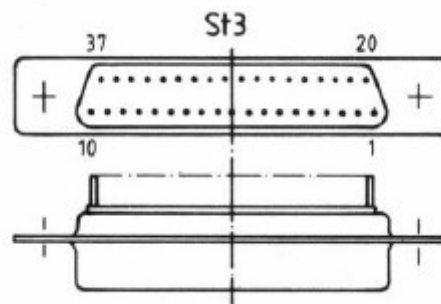
Rückansicht des SE-Gerätes in der Halterung

### Belegung von ST2 am SE-Gerät

|    |                                        |
|----|----------------------------------------|
| 1  |                                        |
| 2  | U <sub>Batt.</sub> + 12,6 V            |
| 3  |                                        |
| 4  | frei                                   |
| 5  |                                        |
| 6  | U <sub>Batt.</sub> $\perp$             |
| 7  |                                        |
| 8  | 3W/10W Umschaltung                     |
| 9  |                                        |
| 10 | Wandler Schaltleitung                  |
| 11 | Descrabler                             |
| 12 | Lautsprecher 2,5W / 4 $\Omega$ $\perp$ |
| 13 | Lautsprecher 2,5W / 4 $\Omega$ heiß    |
| 14 | $\perp$                                |
| 15 | 10,7 MHz                               |
| 16 | Meßpunkt Begrenzer                     |
| 17 | Dateneingang / Gleichwellenbetrieb     |
| 18 | Trägerkriterium                        |
| 19 | U <sub>B1</sub> +13,2 V                |
| 20 | Sendertastung                          |
| 21 | NF 0 $\perp$                           |
| 22 | NF heiß                                |
| 23 | $\perp$                                |
| 24 | 2. Mikrofon-Eing.                      |
| 25 | Gerätemasse $\perp$                    |

### Belegung der Buchse Bu3 am SE-Gerät Bzw. St3 am Bedienteil

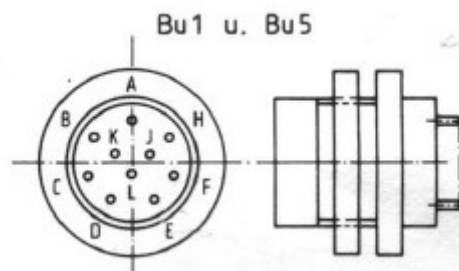
|    |                                               |
|----|-----------------------------------------------|
| 1  | Betriebsart                                   |
| 2  | Bandlage                                      |
| 3  | $U_s +8,8V$                                   |
| 4  | NF zum Lautsprecher                           |
| 5  | NF zum 2,5W Verstärker                        |
| 6  | NF $\emptyset \perp$ (Empf. Ausg.m für Hörer) |
| 7  | NF heiss (Empf. Ausg.m für Hörer)             |
| 8  | Kanalschalter                                 |
| 9  |                                               |
| 10 |                                               |
| 11 |                                               |
| 12 | Anzeige „Sender strahlt“                      |
| 13 | Sender-Einschalt-Leitung                      |
| 14 | Wandler-Schaltleitung                         |
| 15 | Trägerkriterium                               |
| 16 | $U_{B1} +12,3V$                               |
| 17 | Dateneingang / Gleichwellen-Betrieb           |
| 18 | Sender - NF Masse                             |
| 19 | Sender - NF - Modulation                      |
| 20 | $U_{stab} +9V$                                |
| 21 | Rauschsperrschalter                           |
| 22 | Gerät „Ein-Aus“                               |
| 23 | Gleichwellen-Betrieb                          |
| 24 | Frei                                          |
| 25 | $U_{Batt} +12,6V$                             |
| 26 | Datenausgang                                  |
| 27 | Kanalschalter                                 |
| 28 |                                               |
| 29 |                                               |
| 30 |                                               |
| 31 | $K < 400$                                     |
| 32 | Wandler-Schaltleitung                         |
| 33 | 2. Mikrofon-Eing $\emptyset, 5V_{eff}$        |
| 34 | Gerätemasse $\perp$                           |
| 35 | Frei                                          |
| 36 | Frei                                          |
| 37 | Sendertastung                                 |



ST3 am  
Bedienteil

### Belegung der Buchse Bu1 am Bedienteil (Handapparat)

|   |                                              |
|---|----------------------------------------------|
| B | $U_{B1} + 12,3 V$                            |
| A | Trägerkriterium                              |
| D | NF $\emptyset$ (Empf.-Ausg. Für Hörer)       |
| E | NF heiss (Empf.-Ausg. Für Hörer)             |
| F | NF $\emptyset$ (NF.-Eing. Vom dyn. Mikrofon) |
| H | NF heiss (NF.-Eing. Vom dyn. Mikrofon)       |
| K | Bandlage bei Fernbedienung (K-B)             |
| L | $U_B +12,6 V$                                |
| J | $\perp$                                      |
| C | Eing. Zur Sendertastung (C-B)                |



## Belegung der Buchse Bu5 am Bedienteil

(Zusatzgeräte-Buchse z.B.: BTM218-11)

|   |                                                         |
|---|---------------------------------------------------------|
| E | NF heiß (NF-Zusatzlautsprecher)                         |
| D | NF 0 (NF-Zusatzlautsprecher)                            |
| F | Ruf I (+12,3 V; zwischen F-L)                           |
| K | Ruf II (+12,3 V; zwischen K-L)                          |
| H | U <sub>B</sub> +17.6V (Fernschaltung SE-Geräte Ein/Aus) |
| J | Eingang (Fernschaltung SE-Geräte Ein/Aus)               |
| B | +12,3V (Sendertastung)                                  |
| C | Eingang (Sendertastung)                                 |
| A | Eingang (Rauschsperr Fern-Einschaltung)                 |
| L | +12,3V (Rauschsperr Fern-Einschaltung)                  |

