

Mikrofonverbindungskabel 25pol Sub - Mikrofon ML-79

25 Pol Sub-D am TC- 9	Originalkabel	Funktion	Oppermann-Kabel	ML-79
Pin 17	blau	Rauschsperr-LED rot	X X X	1
Pin 11	rot	NF-b-Lautsprecher	rot	2
Pin 14	braun	+ Ub	lila	3
Pin 20	rosa	Ruftaster	rosa	4
Pin 6	grün	Sendetaste	orange	5
Pin 19	lila	Anruf-LED gelb	X X X	6
Pin 22	ws/bn	Masse/Schirm	Schirm	7
Pin 24	schwarz	Ein/Aus	blau	8
Pin 12	gelb	NF-a-Lautsprecher	gelb	9
Pin 18	grau	Taste Lautspr. Ein/Aus	grau	10
Pin 3	weiß	Mikrofon- a	weiß	11
Pin 4	ws/gn	Mikrofon- b	braun	12

An dem 25 Pol-Sub-D Stecker muss zwischen dem Pin 16 und 22 eine Brücke geschaltet werden.

Da häufig das Spiralkabel vom ML- 79 unansehnlich oder defekt ist, ist manchmal ein Austausch erforderlich. Bei der Firma Oppermann in D-31959 Steyerberg, Bahnhofstrasse 17 Tel.05764-2149 gibt es gute und preiswerte Spiralkabel Type (SPKS80 oder SPK 1500) mit Abschirmung der Mikrofonleitung zum Preis von ca. 1.00 €. Diese Kabel sind aber nur 10 adrig. Ich habe daher auf die beiden LED rot und gelb verzichtet. Die alten Adern am Mikrofon werden abgeschnitten, die Kontakte etwas nach oben gebogen und die neuen Kabel angelötet. Zur Isolation sollten kleine Stücke 3mm Schrumpfschlauch über die Lötstellen angebracht werden. Man muss etwas vorsichtig arbeiten damit die Kontakte nicht abbrechen. Ein direktes Anlöten an den Kontaktstiften auf der Platine ist natürlich auch möglich. Die Kontaktreihenfolge im Mikrofon beginnt links mit dem Kontakt 1, wenn man in das geöffnete Mikrofon blickt.