

Technische Daten

Bezeichnung	Wert
Betriebsspannung	11,12 bis 36 Volt
Ausgangsstrom	20mA
Schutzart	IP00
Abmessungen	Mit Gehäuse: 52 x 40 x 13 (mm) Ohne Gehäuse: 53 x 41 x 16,5 (mm)
Gewicht	Mit Gehäuse: 0,024 kg Ohne Gehäuse: 0,010 kg

Weitere Hinweise

CE Konformitätserklärung



Für dieses Erzeugnis wird bestätigt, dass es den Anforderungen entspricht, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der europäischen Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit festgelegt sind. Diese Erklärung gilt für alle Exemplare, die nach den Fertigungsplänen, welche Bestandteil dieser Erklärung sind, hergestellt werden.

WEEE (Dieses Symbol gilt nur in der Europäischen Union)



Dieses Symbol zeigt an, dass das damit gekennzeichnete Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, halten Sie sich dabei an die entsprechenden Landesgesetze und Regelungen in Ihrem Land bzw. Ihrer Gemeinde. Die korrekte Entsorgung dieses Produktes dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche Schäden für die Umwelt und die menschliche Gesundheit

Kontakt

Dieses Produkt wurde in Deutschland hergestellt von:

WEMPE Elektronik GmbH
Leinenweberstr. 6
DE-36251 Bad Hersfeld

fon: +49 6621 9240-0
fax: +49 6621 9240-44
web: www.wetech.de
mail: info@wetech.de

WeTech®

GEBRAUCHSANWEISUNG

SQ676

Vielen Dank für den Erwerb eines WeTech® Produktes. Diese Gebrauchsanweisung enthält wichtige Sicherheits- und Bedienungshinweise für Ihr Produkt. Lesen Sie vor Gebrauch des Produktes diese Anleitung und alle Warnhinweise aufmerksam durch, um mögliche Gefahren zu vermeiden.



Das WeTech Squelch Modul SQ676 wird an der Sub-D Buchse der WTC676 (Art.-Nr. 600076) angeschlossen und stellt eine angepasste Verbindung zur Bedienkonsole Major BOS 2a, 4/8a zur Verfügung.

Hinweis: Weitere Einsatzmöglichkeiten für das SQ676 finden Sie unter www.wetech.de/faq.

Sicherheitshinweise

1. Verwenden Sie das Modul ausschließlich in Verbindung mit einer WeTech® PassivPlus Ladehalterung WTC676
2. Die Inbetriebnahme darf ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden

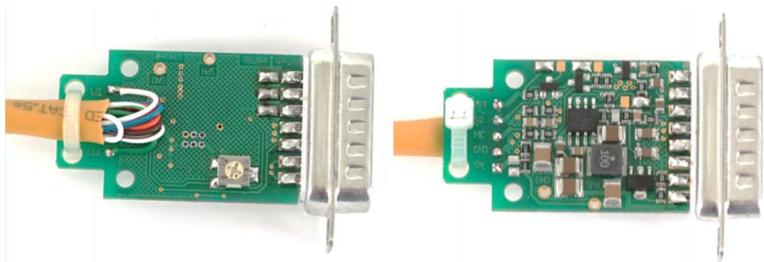
Lieferumfang

Es sind folgende Positionen im Lieferumfang enthalten:

- 1x SQ676 Modul
- 1x Stecker Gehäuse
- 1x Kabelbinder

Inbetriebnahme

1. Stellen Sie die Lötbrücken S8/S9 entsprechend der verwendeten Bedienkonsole her (siehe rechte Skizze Seite 3)
(PTT/Squelch gegen Masse = S8/S9 Brücken 2-3 Lieferzustand)
(PTT / Squelch gegen +12V = S8 / S9 Brücken 1-2)
2. Löten Sie die Adern des Anschlusskabels an die entsprechenden Pins an (siehe linke Skizze Seite 3)
3. Fixieren Sie das Anschlusskabel mit dem mitgelieferten Kabelbinder
4. Verbinden Sie das Anschlusskabel mit der Bedienkonsole
5. Stecken Sie das Modul an der SUB-D Buchse der WTC676 ein
6. Setzen Sie das MTP850 ohne seitlich angeschlossenes Zubehör in die WTC676 ein
7. Im Display des MTP850 erscheint die Meldung: „RMS angeschlossen“
8. Mit dem Regler auf der Modulrückseite kann die Mikrofonempfindlichkeit eingestellt werden (Siehe Skizze unten links)
9. Zur Anbringung des Stecker Gehäuses wird empfohlen das SQ676 von der WTC676 zu entfernen. Legen Sie das Modul in das Gehäuse (Regler nach unten zeigend) und befestigen Sie den Deckel mit den mitgelieferten Schrauben.
10. Das SQ676 können Sie durch die Schrauben an den Seiten des Steckers sicher an der WTC676 befestigen.



Hinweis: An Pin SP+/SP- kann ein zusätzlicher 4/8Ohm Lautsprecher angeschlossen werden

Funktionen

PIN	Farbcode -568b	Anschluss	Funktion
1	weiß/orange	Audio Out (SPL)	0 bis 1000 mV (Abhängig vom Lautstärkereglер des Funkgeräts)
2	orange	GND	Masse
3	weiß/grün	Squelch (SQ)	Brücke S9 1-2 Active High (12V) / 2-3 Active Low (GND)*
4	blau	GND	Masse
5	blau/weiß	NU	Nicht verwendet
6	grün	PTT	Brücke S8 1-2 Active High (12V) / 2-3 Active Low (GND)*
7	weiß/braun	Audio In (MC)	Eingangsempfindlichkeit 20 bis 500mV
8	braun	GND	Masse
SP+		Audio Out (SPH)	0 bis 8Watt (Abhängig vom Lautstärkereglер des Funkgeräts)
SP-		GND	Masse

*Auslieferungszustand

SQ676b Major BOS

