

Adapter für ICP-Mikrofone ICP-A10

**Anschluss von Profi-Mikrofonen
an den Eingang von Soundkarten**



ICP-Adapter

Wir stellen einen Adapter vor, der den Anschluss von professionellen Messmikrofonen oder Sensoren mit ICP-Schnittstelle an den Eingang einer PC-Soundkarte ermöglicht.

Kostenlos verfügbare Recorderprogramme können damit zum Aufzeichnen von 1-kanaligen WAV-Files zur Geräuschanalyse verwendet werden.

Die ICP-Schnittstelle gestattet durch die Kombination von Messsignal und Stromversorgung auf einer Leitung den Anschluss des Sensors mit Hilfe eines einfachen BNC-Kabels. Der ICP-Adapter ist in einem Kunststoffgehäuse untergebracht und verfügt durch eine 9V-Blockbatterie über eine eigene Stromversorgung. Die Batterie kann durch Öffnen eines Faches ohne Werkzeug gewechselt werden.

Auf beiden Seiten des ICP-Adapters befindet sich eine BNC-Steckverbindung.

Die Eingangsseite dient zum Aufstecken des Mikrofons (z.B. die von uns angebotene Ausführung MI17), die Ausgangsseite zum Anschluss des Kabels an die Soundkarte des PC's.

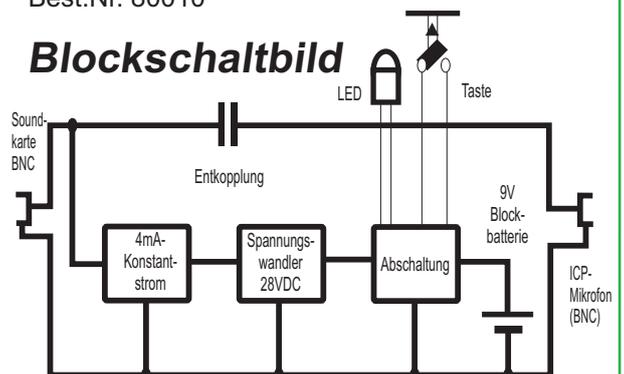
Bedient wird der Adapter durch eine Taste; die integrierte Leuchtdiode zeigt durch Blinken die Betriebsbereitschaft an.

Technische Daten

- Stromversorgung: interne 9V-Batterie
- „High energy“-Ausführung 550 mAh
 - Stromaufnahme: 14mA (mit Mikrofon)
 - Betriebszeit: ca. 30 Std. Dauerbetrieb
 - Einschalten: per Taste, Leuchtdiode zeigt durch Blinken Betrieb an
 - Abschaltung: manuell durch Taste > 1 sec oder automatisch nach 15 min
 - Abmessungen: 138 x 44 x 24 mm, (ohne Mikrofon)
 - Gewicht: 240 g (ohne Mikrofon)
 - Zubehör: BNC/Klinkenkabel in unterschiedlichen Längen

Best.Nr. 80010

Blockschaltbild



Elsener Str. 30 * D-33102 Paderborn * Tel.: +(49)5251 / 1367-0

Fax.: +(49)5251 / 1367-30 * E-Mail: info@grabau.de * www.grabau.de