

Quickboard ATQ-Serie

Modulares Installation Einbaugehäuse nach DIN 43880 mit Lochrasterplatine zum schnellen Aufbau von Versuchs- bzw. Musterschaltungen. Die Leiterplatte ist an beiden Seiten über die gesamte Länge mit Klemmanschlüssen bestückt. Jeder Kontakt der Klemmleiste ist mit einem Lötstützpunkt auf dem Lochrasterfeld verbunden.

Vorteil der ATQ-Serie

- Gehäuse, Klemmanschlüsse und Leiterplatte passen optimal zusammen
- Professionelles Aussehen Qualität und universelle Einsetzbarkeit

Merkmale

- Lochrasterplatine mit Rastermaß 2,54 mm Leiterplatte mit Klemmleisten bestückt.
- Genügend Platz für den Aufbau eigener Elektronik Hutschienengehäuse mit Lüftungsschlitzen.
- In drei verschiedenen Standardbreiten lieferbar
- Gehäuse leicht zu öffnen und schraubenlose Montage

Technische Daten

Leiterplatte: Rastermaß 2,54 mm
FR4 (Epoxi) mit Lötstopplack
Bohrung 1 mm durchkontaktiert
35D Kupferauflage

Klemmanschluss: für Leiterquerschnitt
von 0,25 bis 2,5 mm²

Gehäuse: Hutschienengehäuse
Aufrastbar nach DIN 50 022
Selbstverlöschend nach UL94

Farbe: Gehäuse = Grau
Boden = Schwarz

Breite: 35 / 70 / 105 mm

Lagertemperatur: -20 bis +90°C

Schutzart IP20



ATQ Anwendungsbeispiel



ATQ Gehäuse

Quickboard ATQ-Serie

Lieferung und Bestellnummern

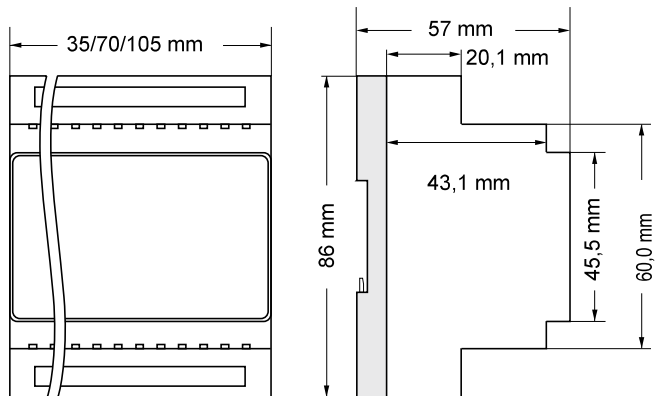
- Gehäuse Ober- und Unterteil
- Verschraubung und
- Leiterplatte mit Klemmleiste, VE=1 Stk.

Typ	Bestellnummer
ATQ350.0	409010
ATQ700.0	409020
ATQ1050.0	409030

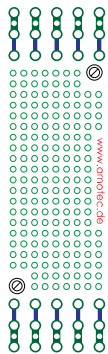
Mit bestückten Lötflächen an den Klemmanschlüssen

Typ	Bestellnummer
ATQ350.1	409012
ATQ700.1	409022
ATQ1050.1	409032

ATQ Maßzeichnung



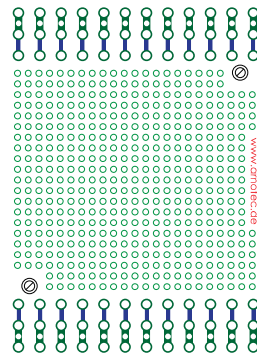
ATQ 350



ATQ 350 (Abbildung ohne Gehäuse)

- 5pol. Klemmleiste auf beiden Seiten
- Außenmaße (35 x 86 x 58) mm
- Lochrasterfläche 9 x 21 Lochreihen

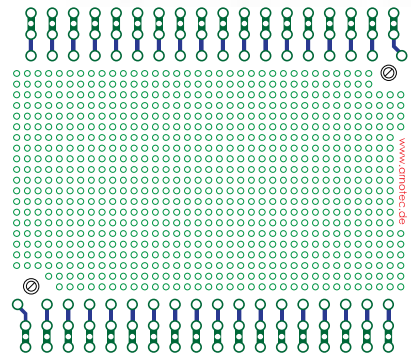
ATQ 700



ATQ 700 (Abbildung ohne Gehäuse)

- 12pol. Klemmleiste auf beiden Seiten
- Außenmaße (70 x 86 x 58) mm
- Lochrasterfläche 23 x 21 Lochreihen

ATQ 1050



ATQ 1050 (Abbildung ohne Gehäuse)

- 18pol. Klemmleiste auf beiden Seiten
- Außenmaße (105 x 86 x 58) mm
- Lochrasterfläche 37 x 21 Lochreihen