



EXPERIMENTIERPULT EXPP01

Das Experimentierpult ist konzipiert für den praktischen Aufbau von elektronischen Schaltungen.

Es bietet gegenüber herkömmlichen Experimentierboards ein eingebautes Netzteil mit mehreren Spannungen. Außerdem können vorgefertigte Module mit Standardfunktionen verwendet werden.

Der Schaltungsaufbau gestaltet sich somit schneller und kompakter und damit übersichtlicher.

Als Anwendungsbereiche eignet sich das Experimentierpult für die Elektronikentwicklung sowie für die Ausbildung.

AUSSTATTUNGSMERKMALE:

- mit integriertem linearem Netzteil für die Versorgung analoge und digitale Schaltungen
- Spannungsausgänge sind Überlast- und Kurzschlussfest
- Steckfeld für den Aufbau von eigenen Schaltungen
- bis zu 4 Module für Standard-Aufgaben können plaziert werden. Diese werden in die dafür vorgesehenen 4 mm Buchsen gesteckt, die auch gleichzeitig die Spannungsversorgung für die Module übernehmen.

Allgemein	
Netzanschluss	230 V, 50 Hz, 35 VA
Schutzart	Klasse 1 (Schutzerdung)
Abmessungen (B x T x H)	290 x 199 x 120 mm
Gewicht	1.8 kg
Zul. Umgebungstemperatur	+10 bis + 40 °C
Netzteil (Linear)	
Ausgangsspannung 1	+5 V (± 5 %), max. 1 A
Ausgangsspannung 2	+15 V (± 5 %), max. 0.3 A
Ausgangsspannung 3	-15 V (± 5 %), max. 0.3 A
Steckfeld	
Strombelastbarkeit	max. 1 A
Kontakte	versilbert
Steckergröße	max. Ø0.8 mm
Steckreihen	8x 50pol., 378x 5pol.
Steckfläche (B x H)	144 x 165
Module	
Anschlussbuchsen auf Pult	Ø4 mm Sicherheitsbuchsen
Typ A (B x H)	53 x 78 mm
Typ B (B x H)	53 x 163

Bestell-Nr.: 1000