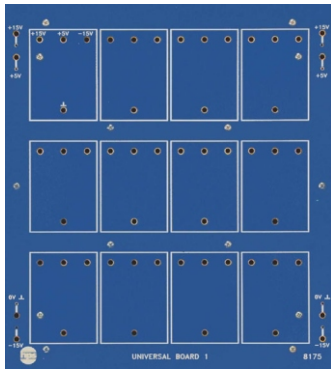


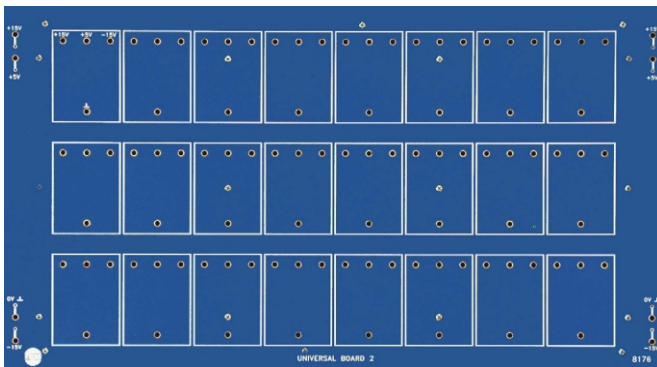


Modulsystem

UNIVERSAL BOARD 1 / UNIVERSAL BOARD 2



Frontansicht des
UNIVERSAL BOARD 1
(Typ 8175)



Frontansicht des
UNIVERSAL BOARD 2
(Typ 8176)

Mit diesen beiden Boards, die sich nur in ihrer Größe unterscheiden, bietet hps SystemTechnik einen preisgünstigen Einstieg zur Durchführung von Versuchen in Verbindung mit den Modulen zur Regelungstechnik an.

Die Frontplatte der Boards ist in 12 bzw. 24 Steckplätze aufgeteilt. Die Steckplätze dienen zum Einstecken der Module und sind mit je vier 4-mm-Buchsen bestückt.

Über drei dieser Buchsen erfolgt auch die Betriebsspannungszuführung der Module (+15 V DC/-15 V DC/Masse).

Die vierte Buchse ist für +5 V vorgesehen, z. B. für den Einsatz von digitalen Modulen.

Für die externe Einspeisung der Betriebsspannung sind an der rechten und linken Seite der Boards 2- und 4-mm-Buchsen eingebaut.

Zur Durchführung von Versuchen können die Boards in einem arbeitsgerechten Neigungswinkel auf den Tisch gelegt oder in ein Tisch- bzw. Demonstrationsgestell eingehängt werden.

Technische Daten

Betriebsspannungszuführung für die Module

+15 V DC/-15 V DC, über externe Netzgeräte. Die Zuführung erfolgt zentral über 2- oder 4-mm-Buchsen, die mit den Buchsen der einzelnen Steckplätze elektrisch verbunden sind.

Frontplatte

5 mm starker Schichtpressstoff, Farbe blau, weiße Gravur

Steckplätze

- UNIVERSAL BOARD 1 (Typ 8175): 12 Stück mit je 4 Buchsen
- UNIVERSAL BOARD 2 (Typ 8176): 24 Stück mit je 4 Buchsen

Gehäuseabmessungen / Gewicht

- UNIVERSAL BOARD 1 (Typ 8175):
266 x 297 x 90 mm (B x H x T) / 1,33 kg
- UNIVERSAL BOARD 2 (Typ 8176):
532 x 297 x 90 mm (B x H x T) / 2,65 kg