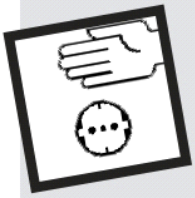
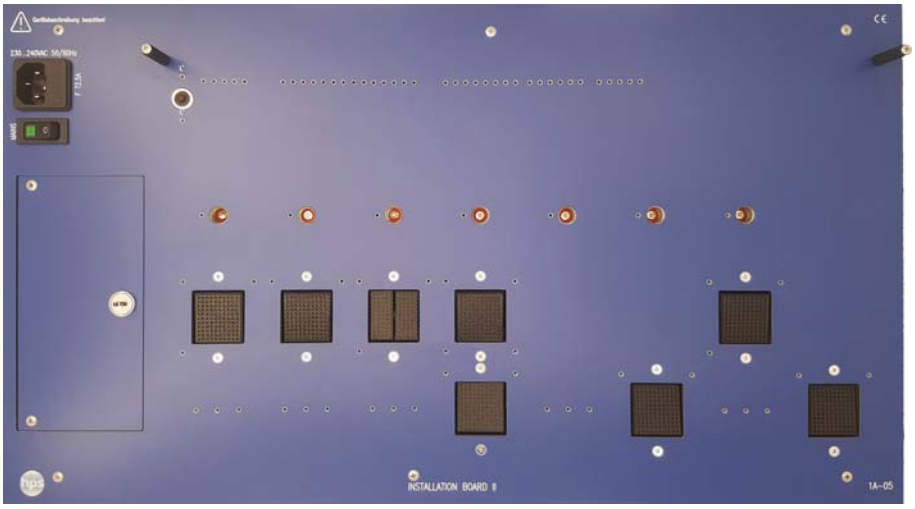
Installationstechnik

C1159



hps-Installation Board II

1A-05



- Fehlersuche in den Installationsschaltungen Ausschaltung, Serienschaltung, Wechselschaltung, Kreuzschaltung, Stromstoßschaltung, Treppenhausautomat
- Schaltungen werden mit Auflegern visualisiert
- 15 Fehlerschalter mit gängigen Fehlern wie z.B. Phasenbruch, Nulleiterbruch, Schutzleiterbruch, PE mit L vertauscht usw
- Betriebsspannung 24VAC inkl. Gerätebeschreibung mit Fehlerbeschreibung

hps-Installation Board II

Mit dem Fehlersimulator 'Installation Board II' bietet hps SystemTechnik ein weiteres Lehrsystem zur Fehlersuche im Fachbereich Installationsstechnik an. Damit können die Grundschaltungen der Installationstechnik schnell überprüft und typische Fehler die in einer Elektroinstallation auftreten können simuliert werden.

Die Zuschaltung von praxisgerechten Fehlern wie z.B. Schutzleiterbruch, Nulleiterbruch, PE mit L vertauscht usw erfolgt durch übersichtlich angeordnete Fehlerschalter. Die Fehlerschalter sind hinter einer Flügeltür versperrt.

Jedem Fehlersimulator liegt eine Gerätebeschreibung mit Auflistung der zuschaltbaren Fehler bei.

Abm: 532x297x80mm (BxHxT)

hps SystemTechnik
Lehr-+ Lernmittel GmbH
Stadlerg. 9a
1130 Wien

Tel: 01/877 42 54
Fax: 01/877 42 54-33
Web: www.hps-SystemTechnik.at
mail: office@hps-SystemTechnik.at

Installationstechnik

hps-Installation Board II

1A-05



Bild 1 | Aufleger Beispiele

Aufleger für Fehlersimulator

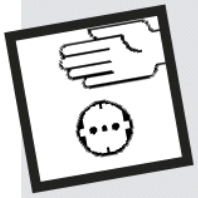
Im jeweiligen Aufleger sind entsprechend der Schaltung, Durchbrüche und Bohrungen.
Dadurch werden nur die relavanten Schalter und Messpunkte zugängig.
Mit den Messpunkten können Fehler in der Schaltung praxisgerecht "Punkt für Punkt" nachverfolgt und gemessen werden.



Bild 2 | Schrank mit Fehlerschalter

Schrank mit Fehlerschalter

In die Frontplatte ist ein Schrank für die Fehlerschalter integriert. Der Schrank ist mit einem Zylinderschloss versehen. Die Glühlampen werden hier ebenfalls aufbewahrt.



hps-Installation Board II

1A-05

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

Optionaler Transportkoffer

Im Unterteil des Transportkoffers sind zwei Befestigungsriegel angebracht, die das problemlose Austauschen der Boards (mit der rückseitig montierten Schräghaube) ohne Werkzeug ermöglichen.

Empfohlenes Zubehör

-Handelsüblicher Spannungstester 24V
oder
-Multimeter Bsp. MX22

Mechanische Angaben

Die Frontplatte des Boards besteht aus 5mm starkem Schichtpressstoff, mattblau mit weißen Symbolen und Texten entsprechend den Funktionsbaugruppen graviert.

Die Rückseite ist mit einem grauen Kunststoff-gehäuse abgedeckt, das durch seine Form auch eine arbeitsgerechte Schräglage auf dem Arbeits-tisch bietet.

Abmessungen und Gewicht
- 32x297x110mm (BxHxT)
- Gewicht 3,8kg

hps SystemTechnik
Lehr-+ Lernmittel GmbH
Stadlerg. 9a
1130 Wien

Tel: 01/877 42 54
Fax: 01/877 42 54-33
Web: www.hps-SystemTechnik.at
mail: office@hps-SystemTechnik.at