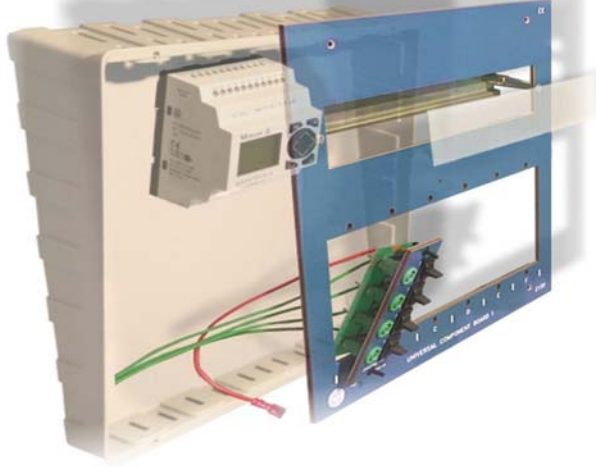
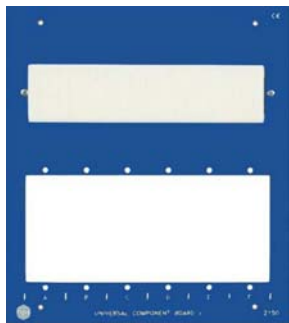




UNIVERSAL COMPONENT BOARD

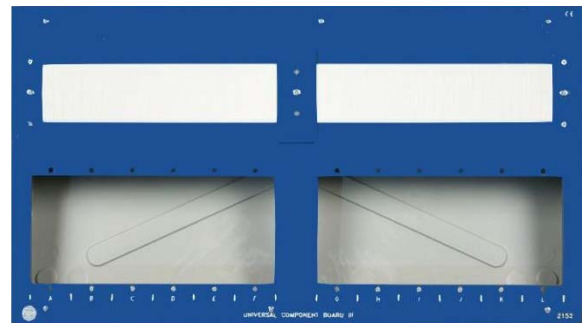


- ▶ **UNIVERSAL COMPONENT BOARD** zum Einbau von Industriekomponenten mit Hutschienmontage
- ▶ **Inbetriebnahme** von Industriekomponenten über Sicherheitsbuchsen und Einbindung in vorhandene Lehrsysteme
- ▶ **Große Auswahl** an Einbaumodulen
- ▶ **Kostengünstige Realisierung** eigener Ideen
- ▶ **Möglichkeit zur Durchführung** von Projektarbeiten

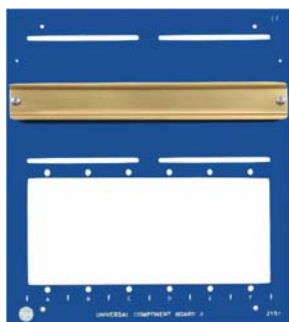


UNIVERSAL COMPONENT BOARD I (Typ 2150)

mit innen liegender Hutschiene frei bestückbar mit bis zu 6/12 hps-Einbaumodulen

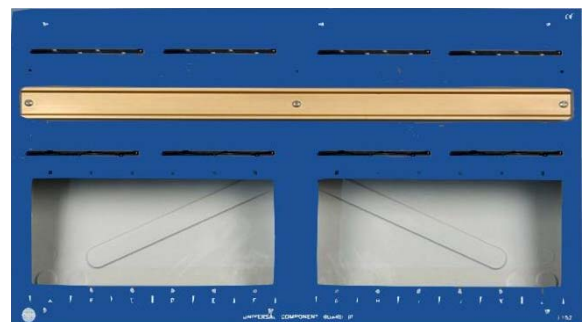


UNIVERSAL COMPONENT BOARD III (Typ 2152)



UNIVERSAL COMPONENT BOARD II (Typ 2151)

mit außen liegender Hutschiene frei bestückbar mit bis zu 6/12 hps-Einbaumodulen

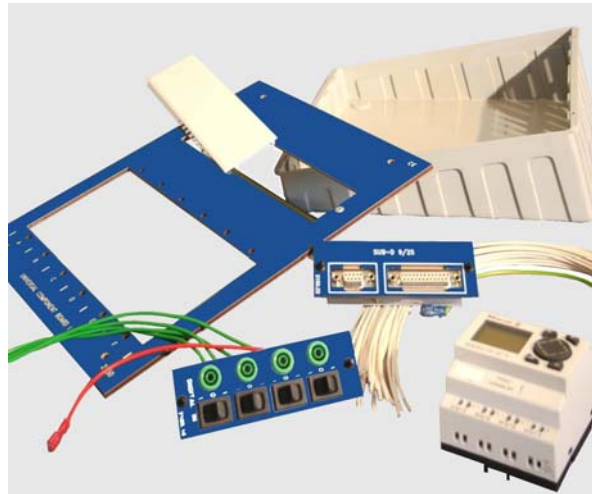


UNIVERSAL COMPONENT BOARD IV (Typ 2153)

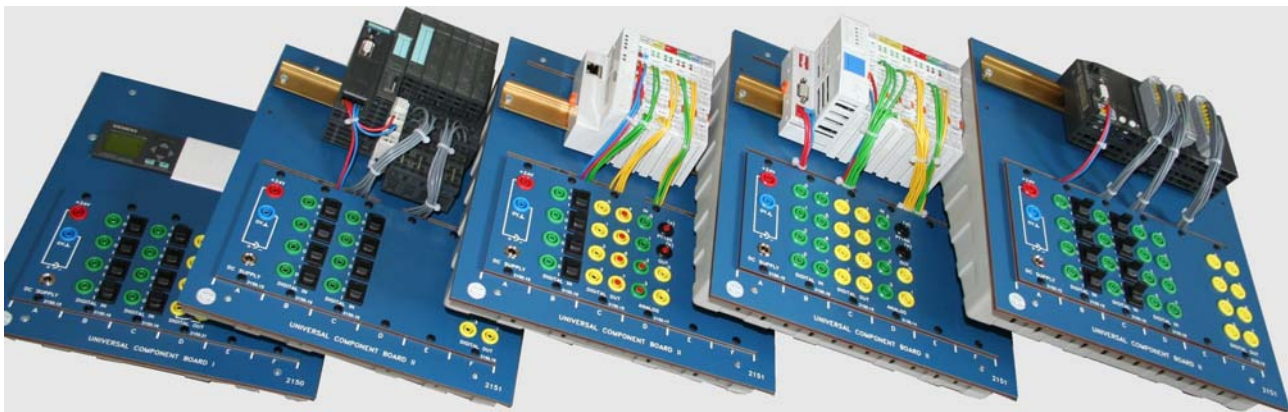


UNIVERSAL COMPONENT BOARD

Automatisierungstechnik



UNIVERSAL COMPONENT
BOARD I (Typ 2150)



Beispielaufbauten mit dem UNIVERSAL COMPONENT BOARD

Mechanische Daten

Bei den Typen mit außen liegender Hutschiene kann die Hutschiene auf zwei unterschiedlichen Höhen montiert werden. Dadurch können auch Industriekomponenten montiert werden, wenn die Hutschieneaufnahme außermittig liegt.

- **Material der Frontplatte:** Schichtpressstoff (5 mm), mattblau
- **Rückseite:** Schräghaube aus grauem Kunststoff
- **Abmessungen:**

UNIVERSAL COMPONENT BOARD I (Typ 2150):
266 x 297 x 95 mm (B x H x T)

UNIVERSAL COMPONENT BOARD II (Typ 2151):
266 x 297 x 95 mm (B x H x T)

UNIVERSAL COMPONENT BOARD III (Typ 2152):
532 x 297 x 95 mm (B x H x T)

UNIVERSAL COMPONENT BOARD IV (Typ 2153):
532 x 297 x 95 mm (B x H x T)

- **Gewichte:**

UNIVERSAL COMPONENT BOARD I: ca. 1,5 kg

UNIVERSAL COMPONENT BOARD II: ca. 1,5 kg

UNIVERSAL COMPONENT BOARD III: ca. 2,0 kg

UNIVERSAL COMPONENT BOARD IV: ca. 2,0 kg

Lieferumfang

UNIVERSAL COMPONENT BOARD mit montierter Hutschiene und Schräghaube.

Für die UNIVERSAL COMPONENT BOARDS (Typ 2150 und 2152) werden Abdeckungen mitgeliefert. Damit kann nach Montage der Komponente die verbleibende Öffnung in der Front verschlossen werden.



UNIVERSAL COMPONENT BOARD

Übersicht der zur Zeit erhältlichen Einbaumodule, passend für die UNIVERSAL COMPONENT BOARDS



DC SUPPLY
(Typ 2150.15)
Anschluss von 24 V DC mit 4-mm-Sicherheitsbuchsen bzw. Hohlstecker für Steckernetzteil (Typ 3816) 24 V DC / 1 A



DIGITAL IN
(Typ 2150.16)
4 digitale Eingänge über 4-mm-Sicherheitsbuchsen und zusätzlicher Stimulation über 4 Tast-/Rast-Schalter



ANALOG
(Typ 2150.17)
4 analoge Eingänge, 2 analoge Ausgänge, 1 Eingang PT 100 über 4-mm-Sicherheitsbuchsen



DIGITAL IN
(Typ 2150.18)
8 digitale Eingänge über 4-mm-Sicherheitsbuchsen



DIGITAL OUT
(Typ 2150.19)
8 digitale Ausgänge über 4-mm-Sicherheitsbuchsen



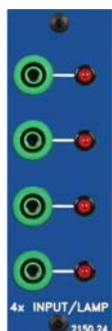
MAINS
(Typ 2150.20)
1-phasigen Netzanschluss, mit 2-poligem Netzschalter, zusätzlicher Netzsicherung und Netzleitung, 3-adrig



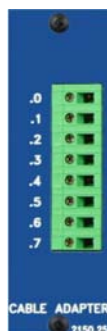
DIGITAL OUT
(Typ 2150.21)
4 potentialfreie Schließkontakte über 4-mm-Sicherheitsbuchsen



MECHATRONIC ADAPTER
(Typ 2150.22)
9-polige und 25-polige Sub-D-Steckverbindung zum Anschluss von mechatronischen Systemen an eine SPS



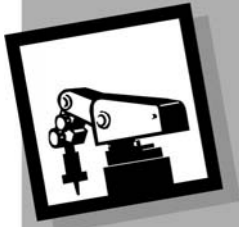
INPUT/LAMP
(Typ 2150.24)
4 Lampen, 24 V / 4 Anschlüsse über 4-mm-Sicherheitsbuchsen



CABLE ADAPTER
(Typ 2150.25)
zum Anschluss von 8 üblichen Installationsleitungen



DIGITAL IN AC
(Typ 2150.27)
4 digitale Eingänge über 4-mm-Sicherheitsbuchsen und zusätzlicher Stimulation über 4 Tast-/Rast-Schalter 230 V AC



UNIVERSAL COMPONENT BOARD

Automatisierungstechnik



MAINS (Typ 2150.60)

für 230 V AC Netz Verbindung über 4-mm-Sicherheitsbuchsen, mit Phasenkontrollleuchte



Leerplatte (Typ 2130.19)

zur Abdeckung eines freien Erweiterungsplatzes.



Leerplatte (Typ 2130.25)

zur Abdeckung von zwei freien Erweiterungsplätzen (doppelte Breite).

Lieferumfang der Einbaumodule:

Komplett aufgebautes Einbaumodul mit Kunststoffdübeln zur Montage in das UNIVERSAL COMPONENT BOARD. Litzen zum Anschluss des Einbaumoduls an die Komponente werden mitgeliefert.

Technische Änderungen behalten wir uns vor.