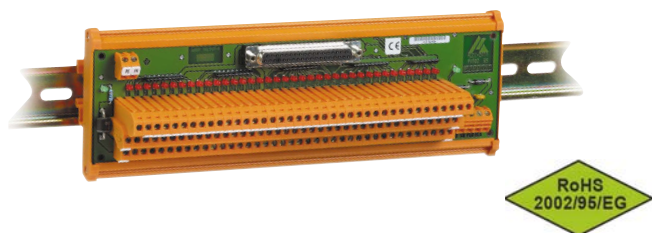


# Anschlussplatine mit Schraubklemmen für DIN-Hutschiene



## PX9000

3-Stock Anschlussplatine mit Schraubklemmen

LED-Statusanzeige

Zur Montage auf DIN-Hutschiene

Für digitale Karten

Die Anschlussplatine mit Schraubklemmen PX9000 dient zum Anschluss von maximal 32 Signalleitungen und den eventuell erforderlichen Spannungsversorgungsleitungen für die externen Signalgeber. Das Buchsensteckergehäuse ist mit zwei Erdungsklemmen verbunden, die es ermöglichen, die Platine zusätzlich sicher zu erden. Alle Komponenten dieser Platine sind in ein Erdungsband eingeschlossen, welches gleichfalls mit den Erdungsklemmen verbunden ist.

Über einen 3 x 39-poligen Klemmenblock sind alle 37 Kontakte des 37-pol. D-Sub-Buchsensteckers einem Kontakt in einer Klemmenreihe zugeordnet. Jeder Signalleitung (Klemme 1-32) ist außerdem eine Status-LED zugeordnet. Die beiden anderen Klemmenreihen dienen dem Anschluss einer Spannungsversorgung für die externen Signalgeber. Eine angelegte Spannung wird durch eine LED angezeigt.

Zur einfachen Weiterführung der Spannungsversorgung auf eine weitere Anschlussplatine mit Schraubklemmen sind diese beiden Klemmenreihen um eine weitere Klemme, links und rechts erweitert.

Für die Spannungsversorgung unserer digitalen E/A-Karte stehen 4 weitere Klemmen zur Verfügung, jeweils 2 für den Anschluss der 24 V Betriebsspannung und 2 für die Betriebsmasse.

Die beiden Klemmen für die 24 V Betriebsspannungszuführung sind zusätzlich gegen Überspannungen durch Varistoren und Transildioden geschützt.

## Technische Merkmale

- 3 Klemmenreihen, Klemmenblöcke beschriftbar
- LED-Statusanzeige
- Zusätzlich 4-pol. Klemme für den direkten Anschluss der Masse- bzw. 24 V-Versorgungsklemmen an die ADDI-DATA Karten
- Mit Gehäuse, zur Montage auf einer DIN-Hutschiene
- Alle Klemmen für große Leiterquerschnitte: bis zu 2,5 mm<sup>2</sup>
- 2 x 39 Klemmen (Schraubschienen) zur Verteilung der Spannungsversorgung z. B. auf Sensoren und zur Kaskadierung mehrerer PX9000

## Spezifikationen

Signalleitungsklemmen:	32 zum Anschluss der Peripherie
Stromschienen:	2 Reihen mit je 39 Klemmen
Erweiterungsklemmen:	– 4 Klemmen für die externe Spannungsversorgung (digitale E/A) – 2 zum Anschluss von Erdungsleitungen
Statusanzeige:	37 LEDs zur Statusanzeige, LEDs zur Betriebsspannungsanzeige, Stromschiene
Sicherheitsmerkmale:	Varistoren und Transildioden, Erdungsleitungen
Stecker:	37-pol. D-Sub-Buchsenstecker
Abmessungen der Karte:	244 x 68 x 35 mm (L x B x H)
Abmessungen mit Gehäuse:	248 x 87 x 78 mm (L x B x H)
Temperaturbereich:	0-60 °C



## PX8001

3-Stock Anschlussplatine 50-pol., für DIN-Hutschiene

Anschluss von 50 Signalleitungen

Schraubklemmen durchgehend nummeriert

## Technische Merkmale

- Anschlussplatine mit Schraubklemmen für 50 Signalleitungsklemmen
- Masseverbindung der Buchsenleisten direkt auf Anschlussklemme geführt
- Mit 50-poligem Buchsenstecker
- Einbaulage: beliebig

## Spezifikationen

Leiterquerschnitte bis:	4 mm <sup>2</sup>	0,2 – 2,5 mm <sup>2</sup> (flexibel)
Prüfspannung Ein-/Ausgang:	2,5 kV, 50 Hz, 60 s	
Betriebstemperaturbereich:	–20 °C bis +50 °C	
Abmessungen:	69 x 98 x 62 mm (L x B x H)	
Strom/Spannung:	2 A / 125 V	

## Bestellinformationen

### PX9000

3-Stock-Anschlussplatine mit Schraubklemmen 37-pol., mit Gehäuse zur Montage auf DIN-Hutschiene. Inkl. Referenzhandbuch

### PX8001

3-Stock-Anschlussplatine mit Schraubklemmen 50-pol., mit Gehäuse zur Montage auf DIN-Hutschiene. Inkl. Referenzhandbuch

### Zubehör

#### bitte zusätzlich bestellen!

**ST010:** Standardrundkabel, 37-pol., geschirmt, paarig verseilt, 2 m

**ST011:** Standardrundkabel, 37-pol., geschirmt, paarig verseilt, 5 m

**ST370-16:** Standardrundkabel, 50-pol., geschirmt, paarig verseilt, 2 m

**ST8001:** Rundkabel, 50-pol., geschirmt, paarig verseilt, 2 m.

Zum Anschluss der APCI-8008 (Achsensteuerung) an die Anschlussplatine PX8001

**ST8004:** Rundkabel, 78-pol. Buchsenstecker auf 2 x 50-pol. Stiftstecker, geschirmt, paarig verseilt, 2 m.

Zum Anschluss der CPCI-8008 (Achsensteuerung) an die Anschlussplatine PX8001.