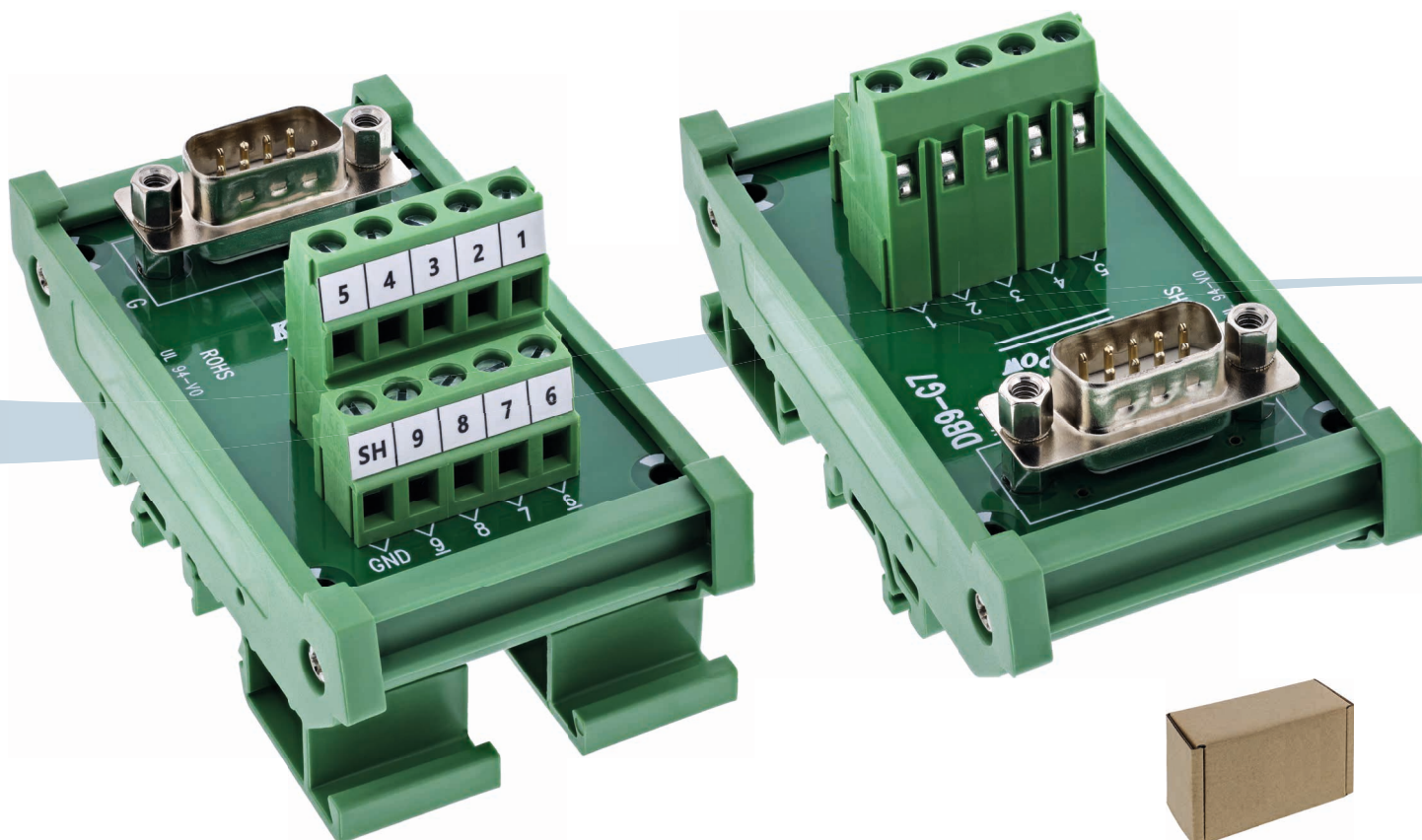


# INLINE® D-SUB 9 TERMINALBLOCK, STECKER

## Schraubklemme, für Hutschiene



- **Zeitersparnis bei der Installation:** Schnelle Verdrahtung über Schraubklemmen für 14–26 AWG – werkzeugunterstützt mit Schlitzschraubendreher  $\leq 2,5$  mm.
- **Stabile Verbindung durch Befestigungsgewinde:** Der D-Sub-9 Stecker ist mit einem Befestigungsgewinde (UNC #4-40) zur Steckerverriegelung ausgestattet und ermöglicht eine sichere Verschraubung mit passenden Buchsen.
- **Vielfältig einsetzbar in der Industrie:** Ideal für den Schaltschrankbau, Maschinensteuerung, Automatisierung sowie Service- und Diagnoseumgebungen.
- **Hutschienenmontage für strukturierte Installationen:** Der integrierte DIN-Rail-Clip ermöglicht die direkte Befestigung im Schaltschrank – platzsparend und normgerecht.
- **Hohe Signalqualität:** Ein Isolationswiderstand  $\geq 10$  M $\Omega$  bei 300 V DC und ein Nennstrom von 0,8 A pro Pin sorgen für eine zuverlässige Signalübertragung im professionellen Einsatz.

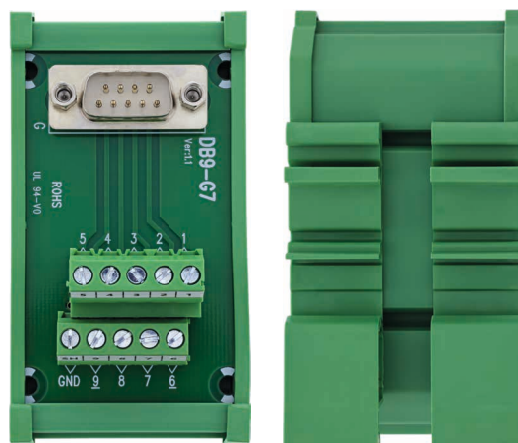
Der InLine® D-Sub 9 Terminalblock mit Stecker wurde speziell für strukturierte Installationen im Schaltschrank oder auf DIN-Hutschienen entwickelt. Die seitlich zugänglichen Schraubklemmen mit Druckplattenaufnahme ermöglichen eine schnelle Verdrahtung von Einzeladern im Bereich 14–26 AWG, ganz ohne Lötten. Die Montage erfolgt werkzeugunterstützt mit einem Schlitzschraubendreher  $\leq 2,5$  mm.

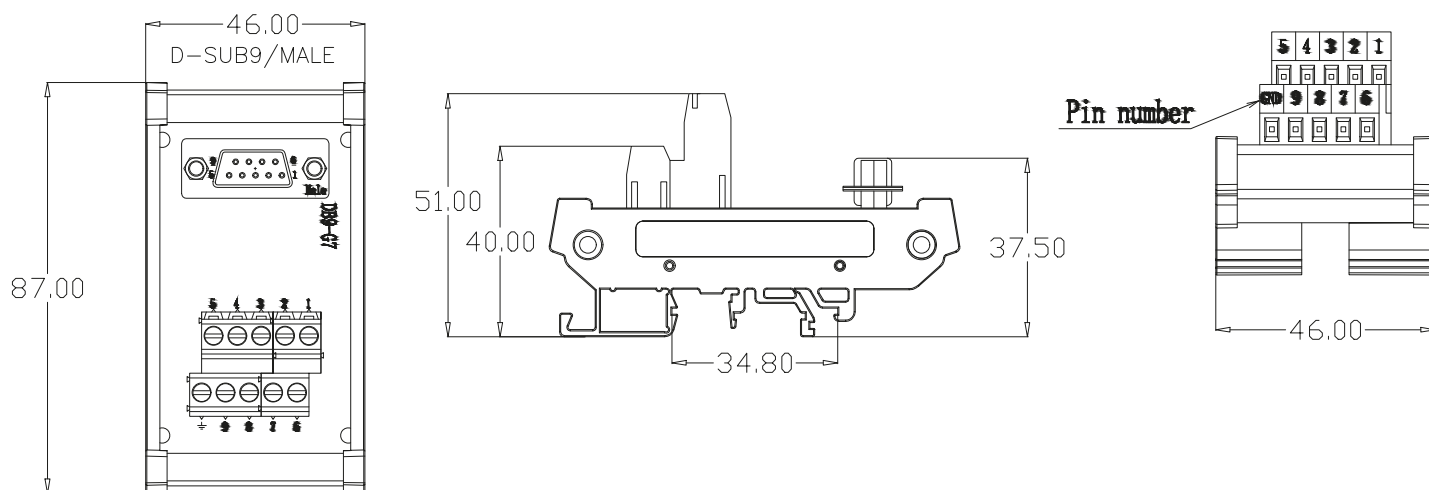
Dank Befestigungsgewinde (UNC #4-40) lässt sich der Stecker mechanisch sicher mit passenden Buchsen verschrauben. Die Gehäuseform mit integriertem Hutschienenclip erlaubt eine schnelle Montage auf DIN-Schienen. Die EVA-Isolierlage auf der Unterseite schützt zusätzlich bei der Montage auf leitfähigen Oberflächen.

### Technische Daten

|                        |                                                                              |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| D-Sub 9 Stecker:       | Breakout-Design, mit Befestigungsgewinde zur Steckerverriegelung (UNC #4-40) |
| Anschluss technik:     | Schraubklemme mit Druckplatte                                                |
| Anschlussbereich:      | 14–26 AWG                                                                    |
| Betätigung:            | Mit Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm                                     |
| Nennstrom:             | 0,8 A pro Pin                                                                |
| Max. Betriebsspannung: | 100 V zwischen zwei Signalen                                                 |
| Isolationswiderstand:  | $\geq 10$ M $\Omega$ @ 300 V DC                                              |
| Betriebstemperatur:    | -10 °C bis +70 °C                                                            |
| Isolierlage:           | EVA-Isolierung auf Unterseite                                                |
| Montage:               | Gehäuse zur direkten Montage auf DIN-Hutschiene                              |
| Abmessungen:           | ca. 87 x 46 x 51 mm (L x B x H)                                              |

| Art. Nr. | Seite A         | EAN           |
|----------|-----------------|---------------|
| 92501L   | D-Sub 9 Stecker | 4043718345960 |





#### NOTES:

1) PRIMARY DIM:A, B,

#### ELECTRICAL TEST

- 1).100% SHORT CIRCUIT & MISS WIRE TEST
- 2).MINI INSULATION RESISTANCE:MINI DC 300V 10M hm
- 3).MAX.CONDUCTOR RESISTANCE:5 ohms
- 4).COMPLIANCE WITH REACH AND ROHS

| Num | Category                    | Description                                  |
|-----|-----------------------------|----------------------------------------------|
| 1   | Max Current                 | 0.8 A                                        |
| 2   | Cable Gauge (AWG)           | 14 - 26 AWG                                  |
| 3   | D-SUB Connector             | Machine Pin (冲针头)                            |
| 4   | PCB Material                | FR4                                          |
| 5   | D-SUB Withstanding Voltage  | 300 V AC / minute                            |
| 6   | D-SUB Operating Temperature | -20 °C to 70 °C                              |
| 7   | Rated Voltage According to  | UL: No                                       |
| 8   | Rated Current According to  | UL: No                                       |
| 9   | D-SUB Material              | Insulator: PBT 30% GF; Contact: Copper Alloy |

| D-SUB9/MALE | PINOUT | TERMINAL |
|-------------|--------|----------|
| 1           | _____  | 1        |
| 2           | _____  | 2        |
| 3           | _____  | 3        |
| 4           | _____  | 4        |
| 5           | _____  | 5        |
| 6           | _____  | 6        |
| 7           | _____  | 7        |
| 8           | _____  | 8        |
| 9           | _____  | 9        |
| SHELL       | _____  | GND      |

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an [marketing@inline-info.com](mailto:marketing@inline-info.com)

[www.inline-info.com](http://www.inline-info.com)

#### Disclaimer

InLine® ist eine Marke der INTOS ELECTRONIC AG | Siemensstraße 11 | D-35394 Gießen

#### Dokumentation © 2026 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Dokument auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Dokument noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Dokument werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten. Bitte von Kindern fernhalten.