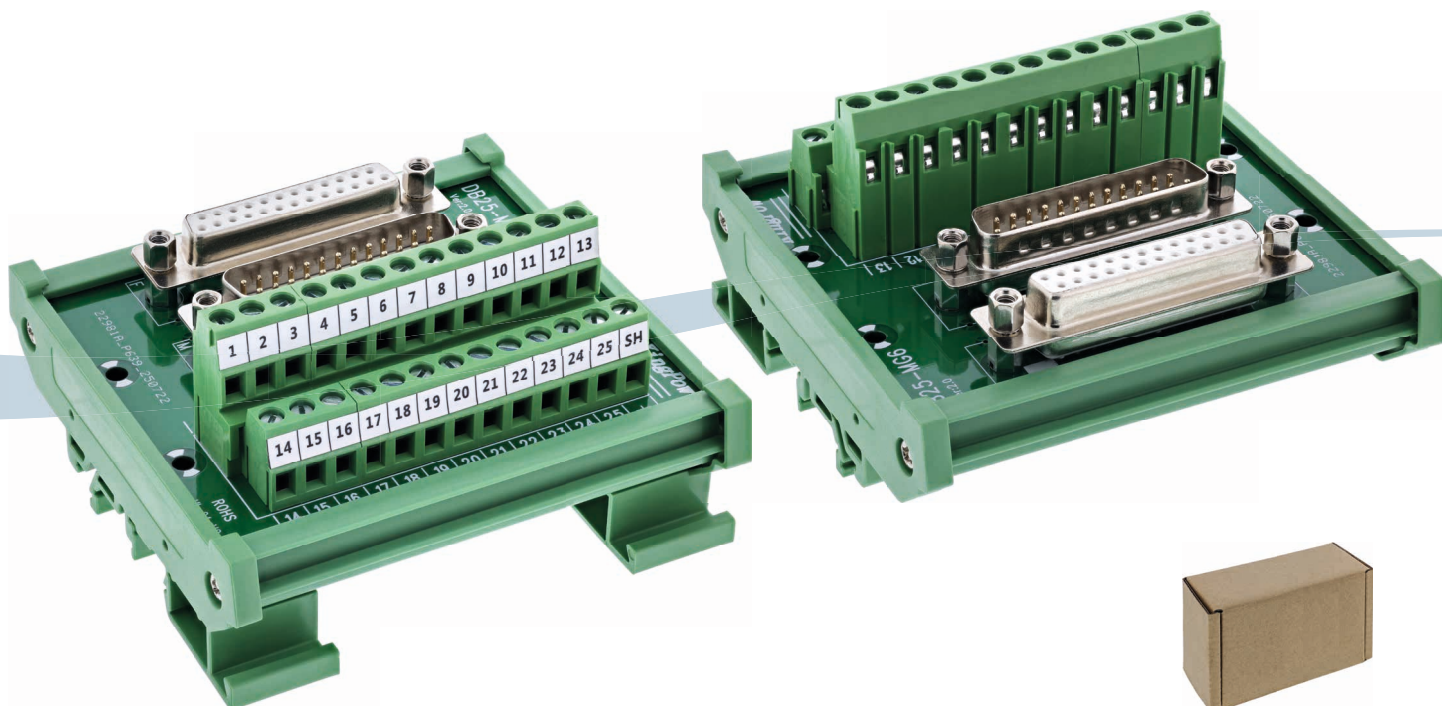


INLINE® D-SUB 25 TERMINALBLOCK

Stecker/Buchse, Schraubklemme, für Hutschiene



- **Zeitersparnis bei der Installation:** Schnelle Verdrahtung über Schraubklemmen für 18–26 AWG – werkzeugunterstützt mit Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm.
- **Doppelte Schnittstelle für flexible Verbindung:** Ausgestattet mit einem D-Sub-25 Stecker und einer D-Sub-25 Buchse – ideal als kompakte Durchgangs- oder Abzweigstelle für serielle Signale.
- **Vielfältig einsetzbar in der Industrie:** Geeignet für strukturierte Verdrahtung im Schaltschrank, Maschinensteuerung, Signalverteilung oder Prüfaufbauten.
- **Hutschienenmontage für normgerechte Installation:** Der integrierte DIN-Rail-Clip ermöglicht die direkte Montage auf Tragschienen – schnell, werkstauglich und platzsparend.
- **Hohe Signalqualität:** Ein Isolationswiderstand ≥ 10 M Ω bei 300 V DC und ein Nennstrom von 0,7 A pro Pin gewährleisten eine zuverlässige Signalübertragung – auch unter Dauerbelastung.

Der InLine® D-Sub 25 Terminalblock mit kombinierter Buchse- und Stecker-Ausführung ist für strukturierte Signalverdrahtung in der Industrie konzipiert. Er kombiniert zwei serielle D-Sub-Schnittstellen (male & female) in einem kompakten Modul. Die seitlich zugänglichen Schraubklemmen mit Druckplatte ermöglichen den Anschluss von Adern im Bereich 18–26 AWG – werkzeugunterstützt mit einem Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm.

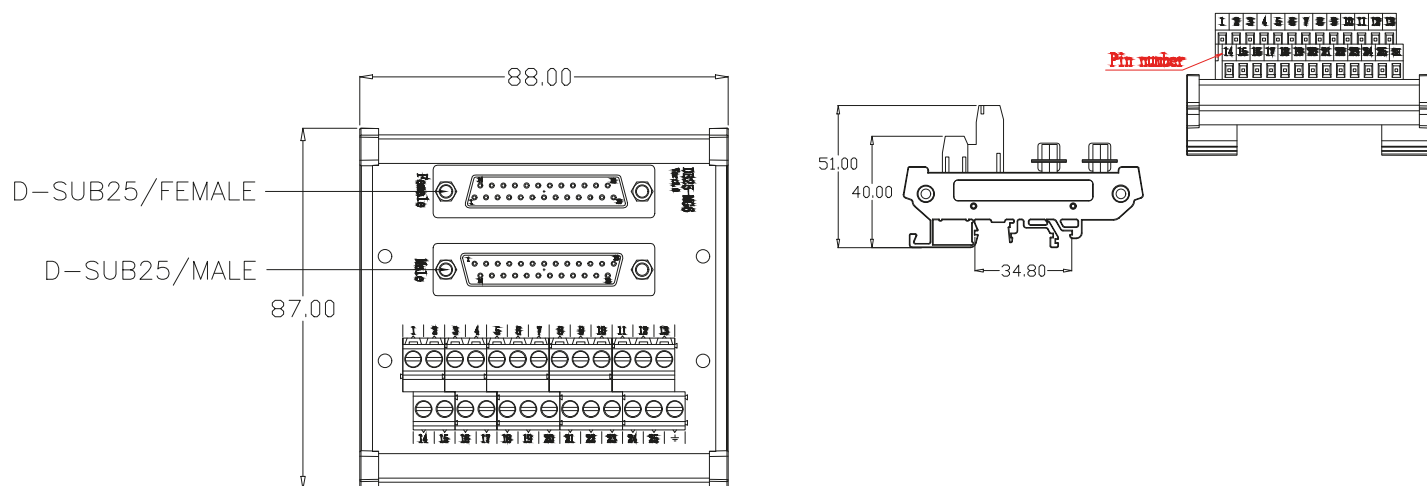
Das robuste Kunststoffgehäuse mit vormontiertem DIN-Rail-Clip eignet sich zur schnellen Befestigung auf Hutschienen. Eine EVA-Isolierlage schützt bei der Montage auf leitfähigen Flächen. Ideal für Steuerungstechnik, Prototyping, Prüfplätze oder Übergabelösungen.

Technische Daten

D-Sub 25 Schnittstellen:	1× Buchse, 1× Stecker, mit Befestigungsgewinden (UNC #4-40)
Anschluss technik:	Schraubklemme mit Druckplatte
Anschlussbereich:	18–26 AWG
Betätigung:	Mit Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm
Nennstrom:	0,7 A pro Pin
Max. Betriebsspannung:	100 V zwischen zwei Signalen
Isolationswiderstand:	≥ 10 M Ω @ 300 V DC
Betriebstemperatur:	–20 °C bis +105 °C
Isolierlage:	EVA-Isolierung auf Unterseite
Montage:	Gehäuse zur direkten Montage auf DIN-Hutschiene
Abmessungen:	ca. 87 x 88 x 51 mm (L x B x H)

Art. Nr.	Seite A	EAN
92502G	D-Sub 25 Stecker/Buchse	4043718346066





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	0.7 A
2	Cable Gauge (AWG)	18 - 26 AWG
3	Terminal Pitch	5.0 mm
4	PCB Material	FR4
5	D-SUB Withstanding Voltage	300 V AC / minute
6	D-SUB Operating Temperature	-20 °C to 105 °C
7	Rated Voltage According to	UL: —
8	Rated Current According to	UL: —
9	D-SUB Material	Insulator: PBT 30% GF; Contact: Copper Alloy

D-SUB25/FEMALE
D-SUB25/MALE

PINOUT

TERMINAL

1	_____	1
2	_____	2
3	_____	3
4	_____	4
5	_____	5
6	_____	6
7	_____	7
8	_____	8
9	_____	9
10	_____	10
11	_____	11
12	_____	12
13	_____	13
14	_____	14
15	_____	15
16	_____	16
17	_____	17
18	_____	18
19	_____	19
20	_____	20
21	_____	21
22	_____	22
23	_____	23
24	_____	24
25	_____	25
SHELL	_____	GND

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an marketing@inline-info.com

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.