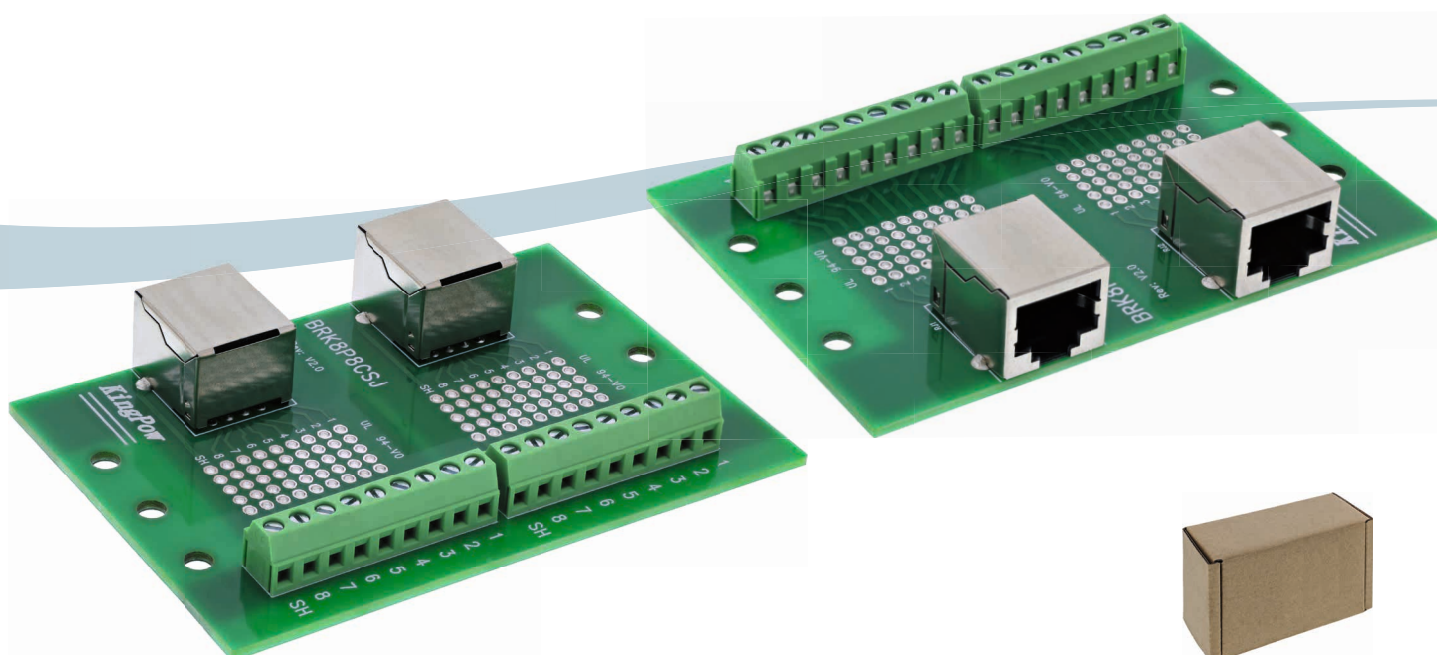


INLINE® TERMINALBLOCK, 2X RJ45 BUCHSE

gerade, für Hutschiene



- **Zeitersparnis bei der Installation:** Zwei Schraubklemmleisten für je 8 Adern plus Schirm ermöglichen eine schnelle, verlötffreie Verdrahtung – werkzeugunterstützt mit Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm, geeignet für 16–26 AWG.
- **Doppelte RJ45-Schnittstelle mit separater Signalführung:** Die beiden standardisierten RJ45-Buchsen (8P8C) in gerader Ausführung sind unabhängig angebunden – ideal für parallele Leitungsführung, Redundanzlösungen oder Testzwecke.
- **Hutschienenmontage für geordnete Systemintegration:** Robustes Gehäuse mit vormontiertem DIN-Rail-Clip – ideal für strukturierte Netzwerk- und Steuerverkabelung im Schaltschrank.
- **Vielseitig einsetzbar in der Industrie:** Geeignet für Ethernet-Signalverteilung, Maschinenkommunikation, Embedded-Projekte oder Netzwerkdiagnose in Testumgebungen.
- **Hohe Signalqualität:** Ein Isolationswiderstand ≥ 10 M Ω bei 300 V DC und ein Nennstrom von 1,0 A pro Pin gewährleisten eine zuverlässige und sichere Datenübertragung – auch bei Dauerbelastung im industriellen Umfeld.

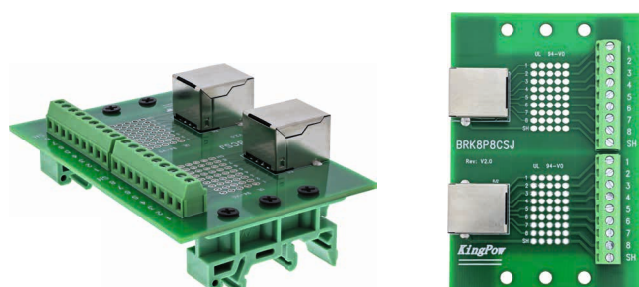
Der InLine® Terminalblock mit zwei RJ45-Buchsen (8P8C, gerade Ausführung) und separater Klemmenzuordnung wurde für strukturierte Netzwerkverbindungen im Schaltschrank, Prüfumfeld oder Embedded-System entwickelt.

Beide Buchsen sind vollständig unabhängig an je eine Schraubklemmleiste mit 9 Anschlüssen (8 Signale + Schirm) angebunden – ideal für parallele Signalführung, Redundanzlösungen oder vergleichende Messungen.

Die Klemmleisten (Rastermaß 5,0 mm) unterstützen Einzeladern im Bereich 16–26 AWG und lassen sich werkzeugunterstützt mit einem Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm verdrahten.

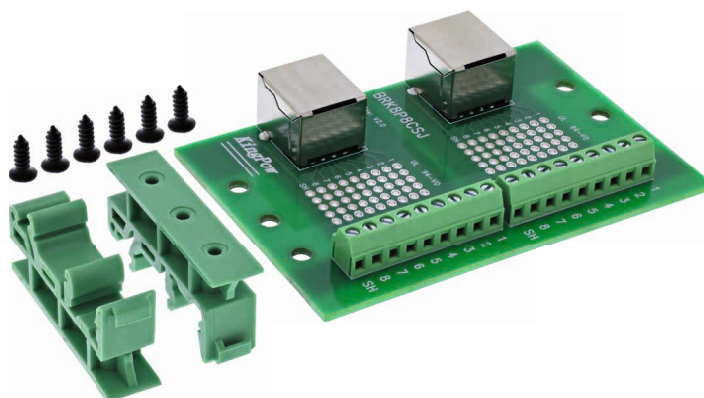
Durch den vormontierten DIN-Rail-Clip ist das Modul sofort bereit zur normgerechten Integration in gängige Tragschienenensysteme.

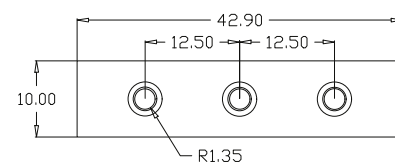
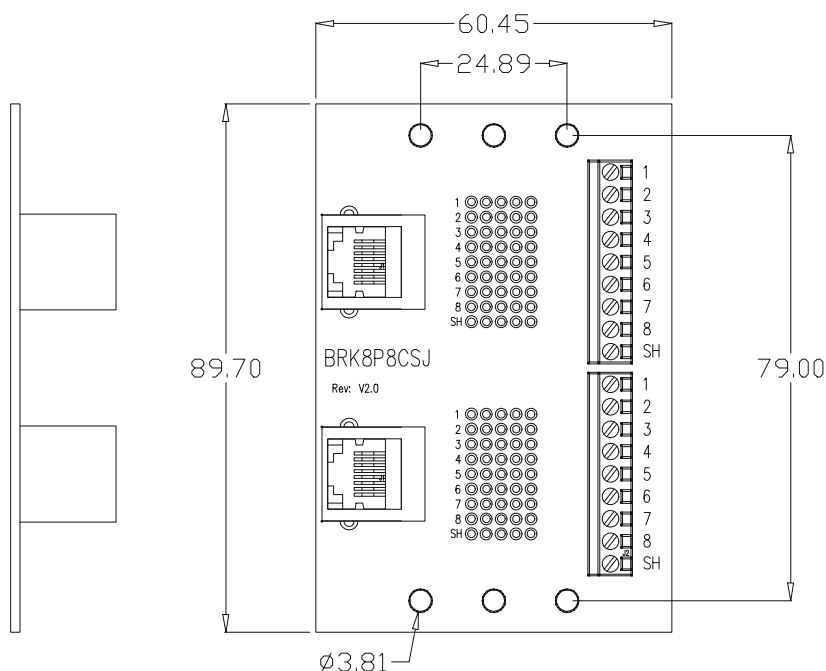
Die robuste Ausführung, durchdachte Signalführung und geprüfte Kurzschluss- sowie Fehlverdrahtungssicherheit machen den Adapter zur idealen Wahl für anspruchsvolle industrielle Ethernet-Anwendungen.



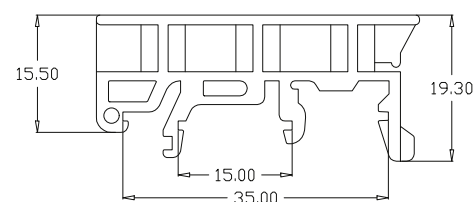
Technische Daten	
RJ45-Schnittstelle:	2x 8P8C Buchse (gerade Ausführung)
Schraubklemmleiste:	2x 9 Klemmen (8 Signale + Schirm), Rastermaß 5,0 mm, mit Druckplatte
Anschlussbereich:	16–26 AWG
Betätigung:	Mit Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm
Nennstrom:	1,0 A pro Pin
Max. Betriebsspannung:	100 V zwischen zwei Signalen
Isolationswiderstand:	≥ 10 M Ω @ 300 V DC
Betriebstemperatur:	–20 °C bis +70 °C
Isolierlage:	EVA-Isolierung auf Unterseite
Montage:	Für DIN-Hutschiene vorbereitet
Abmessungen:	ca. 60,45 × 89,7 × 43,0 mm (B × H × T)

Art. Nr.	Variante	EAN
92505C	Terminalblock, 2x RJ45 Buchse	4043718346271

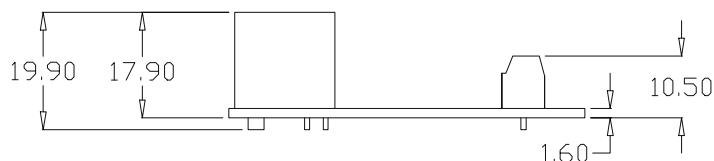




x2PCS



DIN RAIL CLIP 2PCS



RJ45 (1)	PINOUT	TERMINAL	RJ45 (2)	PINOUT	TERMINAL
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
SHELL		SHELL	SHELL		SHELL

NOTES:

1) PRIMARY DIM:A, B,

ELECTRICAL TEST

- 100% SHORT CIRCUIT & MISS WIRE TEST
- MINI INSULATION RESISTANCE:MINI DC 300V 10M hm
- MAX. CONDUCTOR RESISTANCE:5 ohms

Num	Category	Description
1	Screw Terminal Size	Accepts 16 - 26 AWG wire
2	Continuous Current	1.0 A maximum on any signal
3	Voltage	100 V maximum between any two signals
4	Ambient Humidity	10% to 90% RH, non-condensing
5	Ambient Temperature	-20 °C to 70 °C

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.