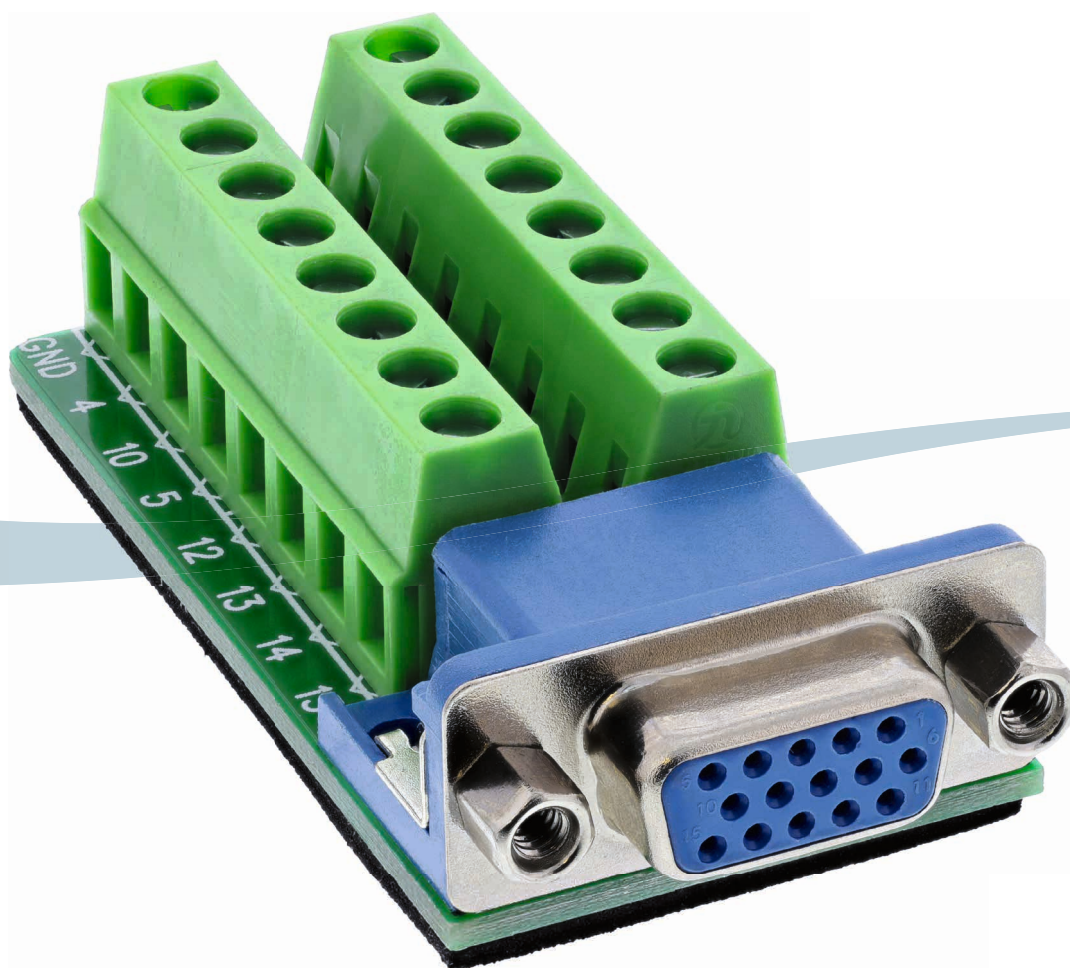


INLINE® TERMINALBLOCK, VGA (HD15), BUCHSE

2-reihig, Schraubklemme



- **Zeitersparnis bei der Installation:** Schnelle Verdrahtung über Schraubklemmen für 18–26 AWG – werkzeugunterstützt mit Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm.
- **Stabile Verbindung durch Schraubsicherung:** Die VGA-Buchse (HD15) ist mit einem Befestigungsgewinde (UNC #4-40) ausgestattet und ermöglicht eine sichere mechanische Fixierung mit passenden Steckverbindern – vibrationssicher und langlebig.
- **Vielfältig einsetzbar in der Industrie:** Ideal für Signalübertragung im Bereich Visualisierung, Prüfaufbauten, Laboranwendungen, Steuerungssysteme und Prototyping.
- **Kompakte Bauform:** Mit einer Breite von nur 63,8 mm lässt sich der Terminalblock platzsparend in bestehende Systeme integrieren – selbst bei begrenztem Raumangebot.
- **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 bei Dauerbelastung und im industriellen Umfeld.

Der InLine® VGA (HD15) Terminalblock mit Buchse in 2-reihiger Ausführung bietet eine praktische Lösung zur offenen Verdrahtung analoger Bild- oder Steuersignale – z. B. in Prüfständen, Laboranwendungen oder bei Prototyping. Die Schraubklemmen mit Druckplatte ermöglichen den Anschluss von Einzeladern im Bereich 18–26 AWG, ohne Löten oder Spezialwerkzeug. Die Betätigung erfolgt werkzeugunterstützt mit einem Schlitzschraubendreher $\leq 2,5$ mm.

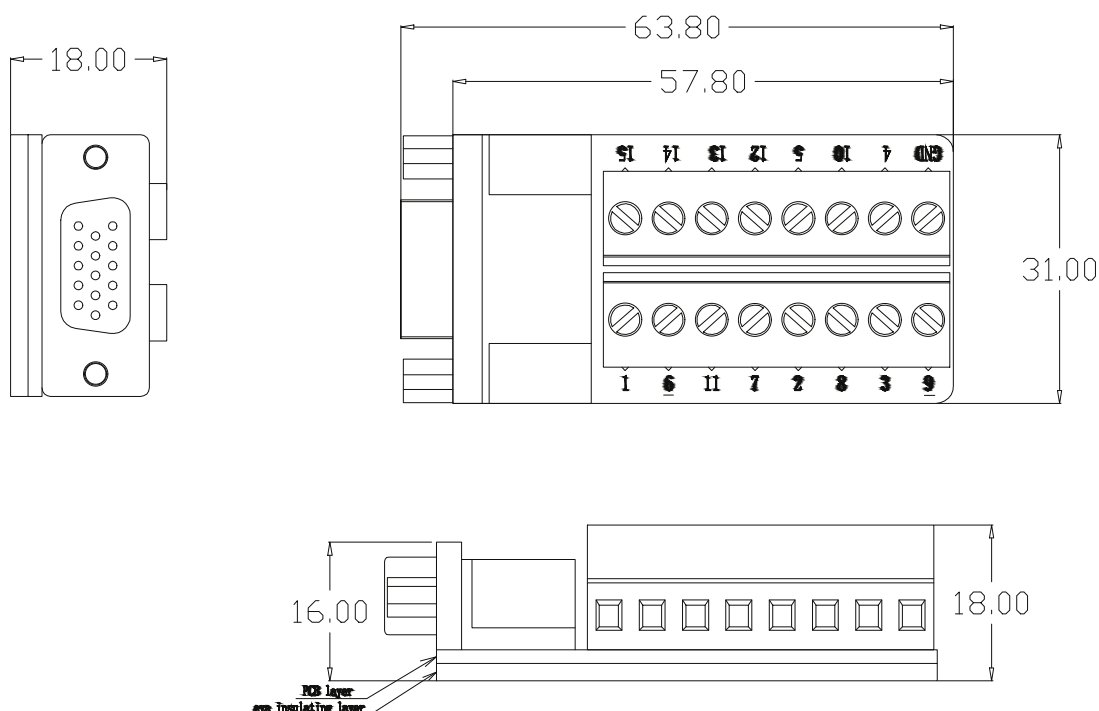
Die VGA-Buchse ist mit einem integrierten Befestigungsgewinde (UNC #4-40) ausgestattet, das eine sichere mechanische Verbindung zu passenden Steckverbindern gewährleistet – auch bei Vibration oder häufiger Bewegung. Die kompakte Bauform mit nur 63,8 mm Länge ermöglicht eine platzsparende Integration, z. B. in Gehäuse oder Prüfaufbauten. Eine EVA-Isolierlage schützt zusätzlich bei der Montage auf leitfähigen Untergründen.

Technische Daten	
VGA-Schnittstelle:	HD15, Buchse, 2-reihig
Anschlussstechnik:	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
Abmessungen:	ca. 64 x 31 x 18 mm (L x B x H)

Art. Nr.	Variante	EAN
92503A	VGA (HD15), Buchse, Schraubklemme	4043718346028



VGA (HD15)/FEMALE



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

VGA (HD15)/FEMALE	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
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.