



KERN & Sohn GmbH

Ziegelei 1
72336 Balingen-Frommern
Germany

+0049-[0]7433-9933-0
+0049-[0]7433-9933-149
info@kern-sohn.com

Installationsanleitung Schnittstellenadapter mit Kabel für RS232

KERN KUP-01

Typ TYKUP-01-A
Version 1.2
2025-01
D



Sie finden die aktuelle Version dieser Anleitung auch online unter:
<https://www.kern-sohn.com/shop/de/DOWNLOADS/>
Unter der Rubrik Bedienungsanleitungen

TYKUP-01-A-IA-d-2512



Schnittstellenadapter mit Kabel für RS232

Version 1.2 2025-01

Installationsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1	Lieferumfang	2
2	Allgemeines	2
3	Installation	2
3.1	Einrichtung der Schnittstelle.....	3

1 Lieferumfang

- Schnittstellenadapter mit Kabel für RS232
- Installationsanleitung

2 Allgemeines

Kabellänge: 1,5 m

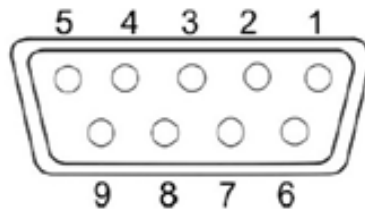
i	• Über die Schnittstellen können Wägedaten mit angeschlossenen Peripheriegeräten ausgetauscht werden. • Die Ausgabe kann an einen Drucker, PC oder Kontrollanzeigen erfolgen. Umgekehrt können Steuerbefehle und Dateneingaben über die angeschlossenen Geräte erfolgen. • Es dürfen nur KERN KUP-Adapter an den 15-pol-Sub-D-Anschluss der Waage angeschlossen werden!
----------	--

3 Installation

1. Gerät ausschalten
2. Schnittstellenadapter in den KUP-Anschluss des Gerätes einstecken.
3. Gerät einschalten. Der Schnittstellenadapter wird automatisch vom Gerät erkannt.

3.1 Einrichtung der Schnittstelle

Anschlussbelegung:



Pin-Nr.	Signal	Funktion
1	6.5 V	Versorgungsspannung
2	TX_OUT	Daten ausgeben
3	RX_IN	Daten empfangen
4	N/A	N/A
5	GND	Signal Ground
6	LED R	Nicht CHECK_LOW (Signallicht für Checkweighing)
7	LED G	Nicht CHECK_OK (Signallicht für Checkweighing)
8	LED Y	Nicht CHECK_HIGH (Signallicht für Checkweighing)
9	BEEP	Beeper (Signalton für Checkweighing)

Kommunikationsparameter:

Kommunikationsparameter (Baudrate, Bits und Parität) von Waage und Drucker / PC müssen übereinstimmen.

Schnittstelle: RS-232 (Werkseinstellung)	
Baudrate	9600
Datenbits	8
Stopbits	1
Parität	keine