KERN & Sohn GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen-Frommern
Allemagne
+0049-[0]7433-9933-0
+0049-[0]7433-9933-149
info@kern-sohn.com

Notice d'installation
Module analogique

KERN KUP-08

Type TYKUP-08-A
Version 1.2
2025-01
F



i	Vous trouvez la version actuelle de ce Notice d'utilisation aussi en ligne sous: https://www.kern-sohn.com/shop/de/DOWNLOADS/ sous la rubrique Manuels de l'utilisateur

F

Module analogique

Version 1.2 2025-01

Notice d'installation

Table des matières

1 Etendue de la livraison 3

2 Consignes générales et de sécurité 3

3 Installation 4

3.1 Configuration du module 4

3.2 Connexion du module à la balance 6

1 Etendue de la livraison

- Module analogique

2 Consignes générales et de sécurité

⚠ DANGER



Choc électrique par le contact avec des éléments sous tension

Un choc électrique entraîne des blessures graves ou la mort

⇨ Débranchez l'appareil de la tension du secteur avant de l'ouvrir.

⇨ N'effectuez les travaux d'installation que sur des appareils hors tension.

REMARQUE



Eléments constitutifs mis en danger par électrostatique

Les décharges électrostatiques (ESD) peuvent endommager les composants électroniques. Les éléments endommagés n'entraînent pas toujours immédiatement des pannes de fonctionnement, mais parfois seulement après un certain temps.

Prenez donc des mesures de protection contre les décharges électrostatiques avant de sortir les composants dangereux de leur emballage et d'effectuer des travaux dans le domaine de l'électronique :

⇨ Mettez-vous à la terre avant de toucher des composants électroniques (vêtements, bracelets, chaussures ESD, etc.).

⇨ N'effectuez des travaux sur des composants électroniques qu'à des postes de travail ESD appropriés (EPA) avec des outils ESD adaptés (tapis antistatique, tournevis conducteurs, etc.).

⇨ Ne transportez les composants électroniques en dehors de l'EPA que dans des emballages ESD appropriés.

⇨ Ne retirez jamais les composants électroniques de leur emballage lorsqu'ils se trouvent en dehors de l'EPA

3 Installation

INFORMATION

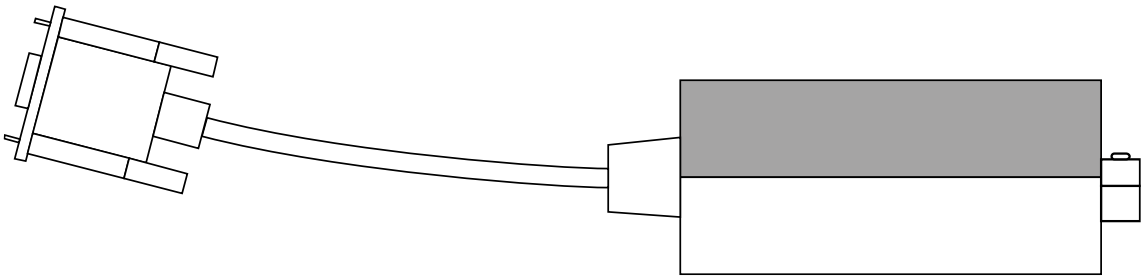
- Respectez impérativement les consignes de ce manuel avant de commencer à travailler.
- Les illustrations sont des exemples qui peuvent différer du produit réel (p. ex. positions des éléments de construction).

3.1 Configuration du module

1. Retirer le module de son emballage.

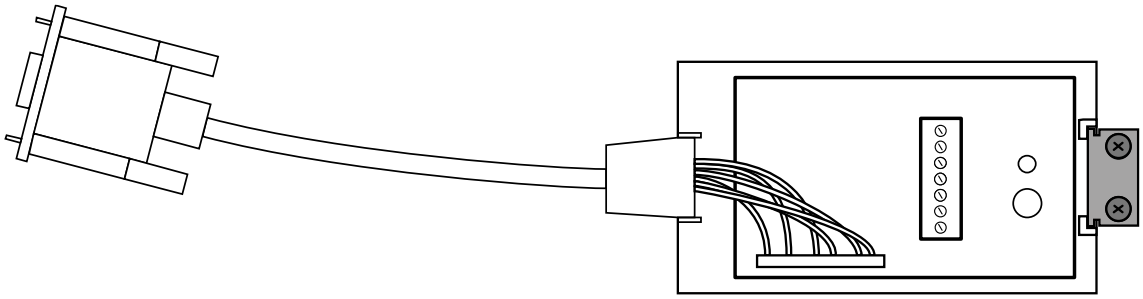
2. Enlever la moitié supérieure du boîtier du module (fixation par serrage).

Vue de côté:



3. Dévisser les vis du passe-câble et retirer complètement le passe-câble.

Vue d'en haut:



4.

REMARQUE

- ⇨ Assurez-vous que la tension d'alimentation de 15 VDC n'est ni inférieure ni supérieure.
- ⇨ Veillez à ce que chaque paire de bornes de câble utilisée (A, B, C) soit correctement raccordée à la terre.

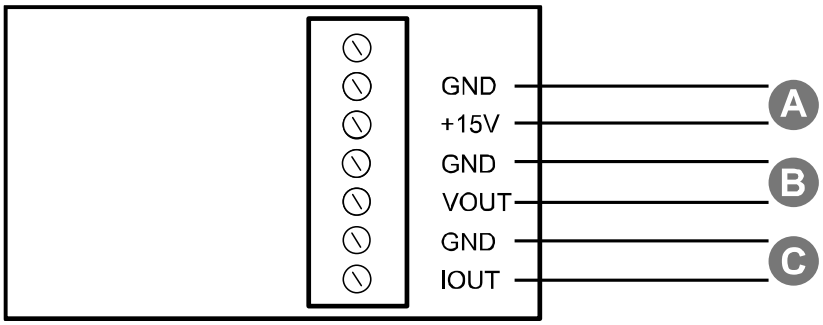
Introduire les fils conducteurs du câble d'interface dans les bornes de câble du module.

A: Tension d'alimentation

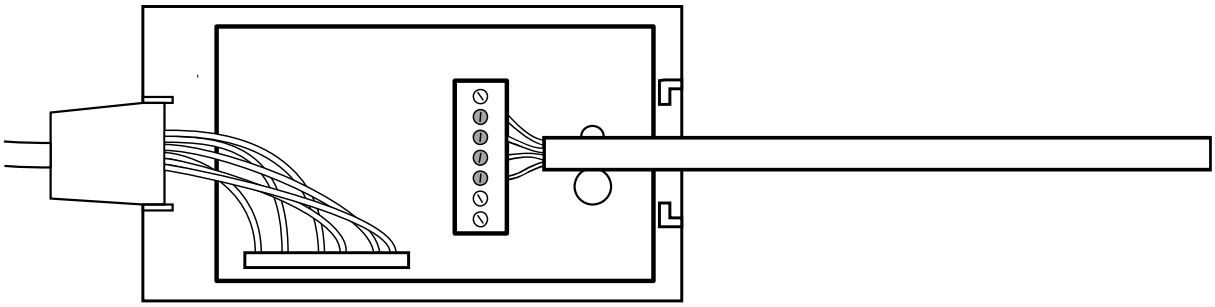
B: Sortie Analogique 0 – 10 VDC

C: Sortie Analogique 4 – 20 mA

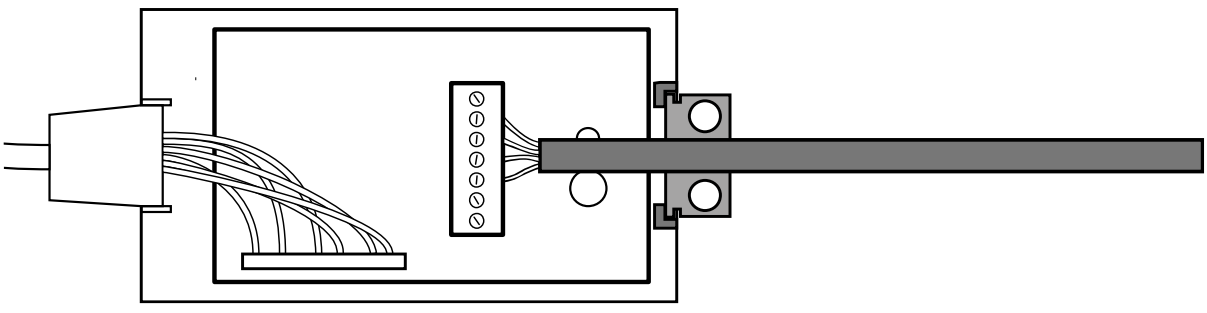
Les connecteurs **B** et **C** peuvent être utilisés en parallèle. Il est possible de régler sur la balance si B ou C doit être utilisé.



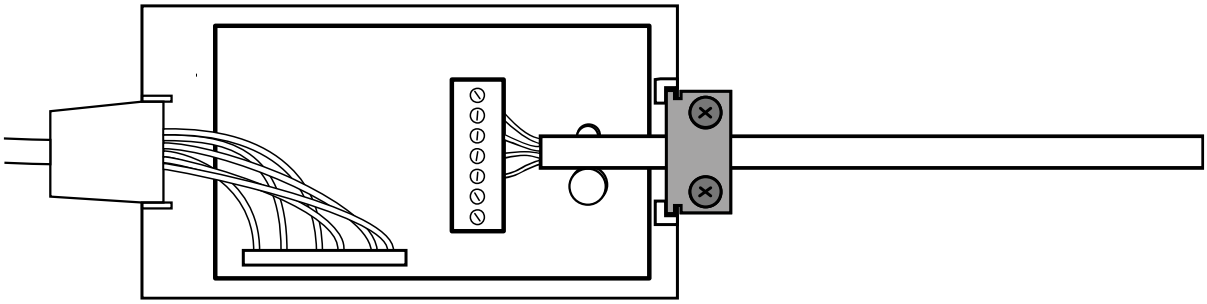
5. Serrer légèrement les vis des bornes de câble de manière à ce que les pointes de contact soient fixées.



6. Insérer la partie inférieure du passe-câble dans le guidage du boîtier du module et placer le câble dans le passe-câble.

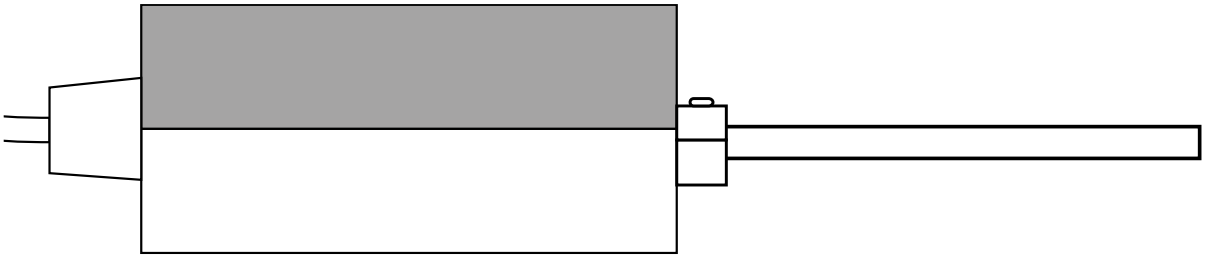


7. Visser la moitié supérieure du passe-câble sur la moitié inférieure.



8. Clipser à nouveau la moitié supérieure du boîtier du module.

Vue de côté:



3.2 Connexion du module à la balance

1. Eteindre l’appareil.

2. Insérer l'adaptateur KUP dans le connecteur Sub-D à 15 pôles de l'appareil.

3. Allumer l'appareil.

4. Dans le menu de la balance, effectuer les réglages de communication pour le module analogique. Vous trouverez des informations à ce sujet dans la notice d’utilisation de votre balance.