



**KERN & Sohn GmbH**

Ziegelei 1

D-72336 Balingen

E-Mail: [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)

Tél.: +49-[0]7433-9933-0

Fax: +49-[0]7433-9933-149

Internet: [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)

# Notice d'installation

## Modules analogiques

(Option d'atelier)

### **KERN KFB-A04-A05**

Version 1.0

2019-02

F

KFB-A04-A05-IA-f-1910



# KERN KFB-A04-A05

Version 1.0 2019-02

## Notice d'installation

### Modules analogiques

---

---

#### Table des matières

<b>1</b>	<b>Généralités.....</b>	<b>3</b>
1.1	Montage des modules.....	3
1.2	Contrôle des raccordements.....	5
1.2.1	Sans charge:.....	5
1.2.2	Avec charge max.:.....	5

# 1 Généralités

Connexion possible aux modules KERN suivants :

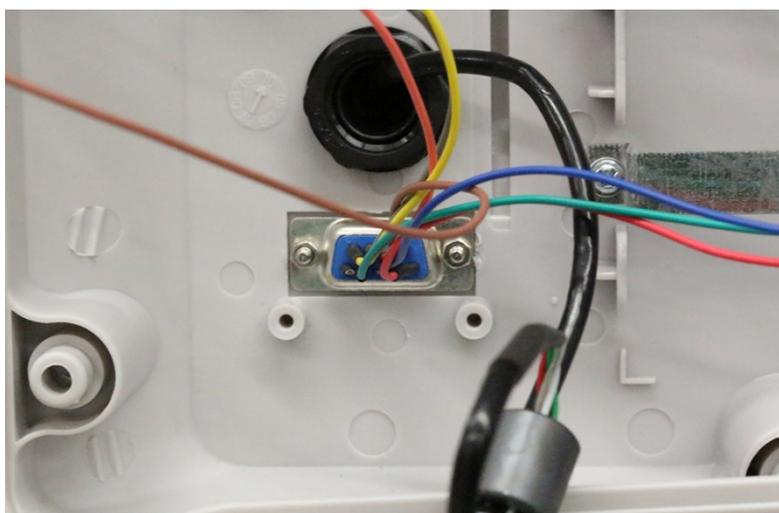
- KFB-TAM
- UFB
- UFA
- IFB
- NFB
- BFB

KFB-A04	KFB-A05
0 – 10 V	4 - 20 mA

## 1.1 Montage des modules

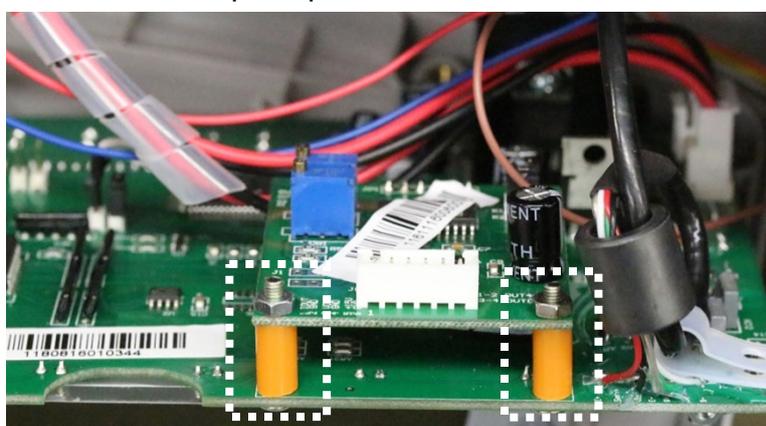
Ouvrir le boîtier de l'appareil d'affichage

Remplacement au connecteur RS 232

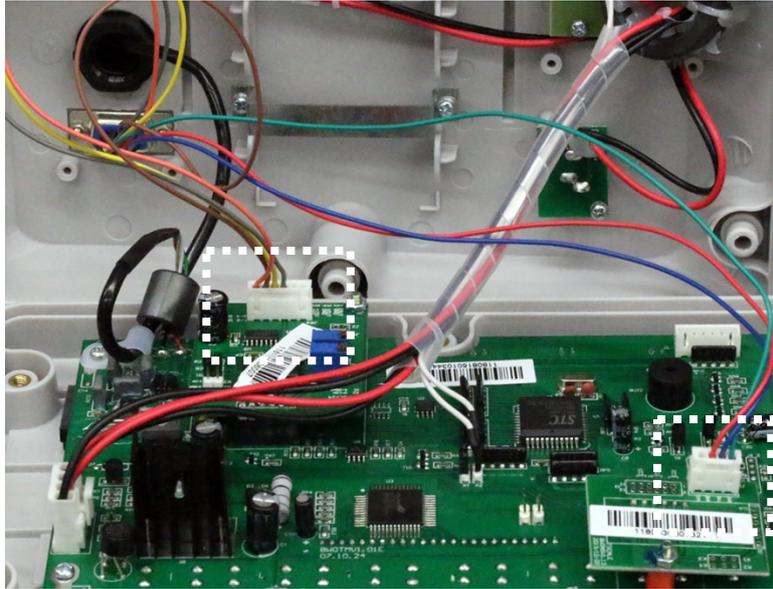


Enlever les vis de fixation (6x) sur la platine principale de l'appareil d'affichage

Installer 2 vis avec écrous et écarteurs sur la platine principale et refixer la platine principale sur le boîtier



Relier la douille RS 232 avec les raccords correspondants à la platine

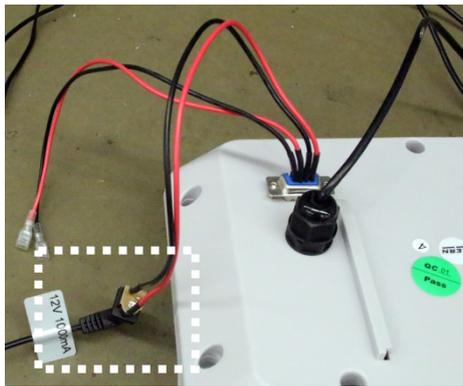


---

Raccorder l'appareil d'affichage à l'alimentation électrique

Raccorder l'alimentation électrique supplémentaire au module analogique

---



## 1.2 Contrôle des raccordements

### 1.2.1 Sans charge:

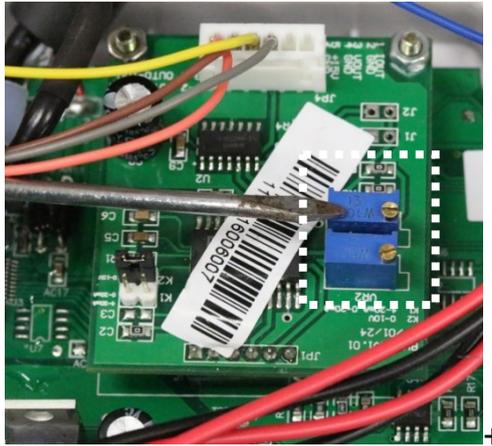
Délestez le plateau de pesée

---

Raccorder l'appareil de mesure au module analogique

---

La valeur de mesure doit afficher ~ 0 V;  
Régler à nouveau VR 1 pour correction



### 1.2.2 Avec charge max.:

---

Charger la plaque de pesage avec la charge max.

---

La valeur de mesure doit afficher ~ 10 V;  
Régler à nouveau VR 1 pour correction

---

Décharger la plaque de pesage ; la valeur de mesure devrait être ~ 0 V;  
le module analogique est connecté ainsi correctement

---