

WCA 3FK

Field bus card with KNX interface for WxC 310/320 Plus
Feldbuskarte mit KNX Interface für WxC 310/320 Plus
Carte de bus de terrain avec interface KNX pour WxC 310/320 Plus
Feldbuskort med KNX interface til WxC 310/320 Plus

Installation instruction
Anleitung
Instructions d'installation
Installationsvejledning

| | |
|---|----------|
| EN – Connection of field bus card to main card of WxC 310 / 320 Plus | 2 |
| DE – Anschluss der Feldbuskarte an die Hauptkarte der WxC 310 / 320 Plus | 3 |
| FR – Raccordement de la carte de bus de terrain à la carte principale..... | 4 |
| DK – Tilslutning af feltbuskort til hovedkortet på WxC 310 / 320 Plus | 5 |

The latest version of this document can always be found on our website
Die neuste Version dieses Dokuments finden Sie immer auf unseren Webseiten
Den sidste version af dette dokument kan altid findes på vores hjemmeside
La dernière version de ce document peut toujours être trouvée sur nos pages web

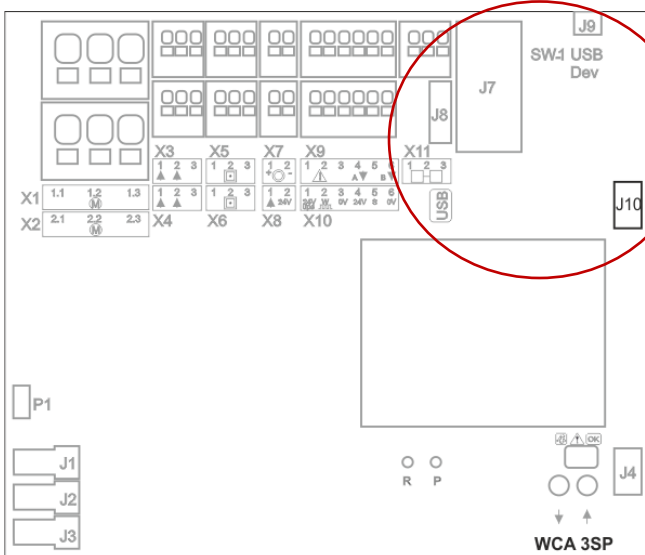
DK +45 4567 0300
DE +49 (0) 40 87 409 -560 Vertrieb / -484 Technik
UK +44 (0) 1536 614 070
CH +41 62 289 22 22
NO +47 902 19 391
US +1 650 360 5414 West Coast / + 1 215 699 9292 East Coast
Other countries +45 4567 0300

info.dk@windowmaster.com
Info.de@windowmaster.com
Info.uk@windowmaster.com
info.ch@windowmaster.com
Info.no@windowmaster.com
Info.us@windowmaster.com
info@windowmaster.com

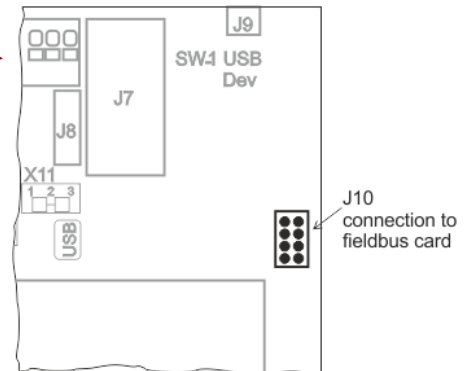
www.windowmaster.com

EN – Connection of field bus card to main card of WxC 310 / 320 Plus

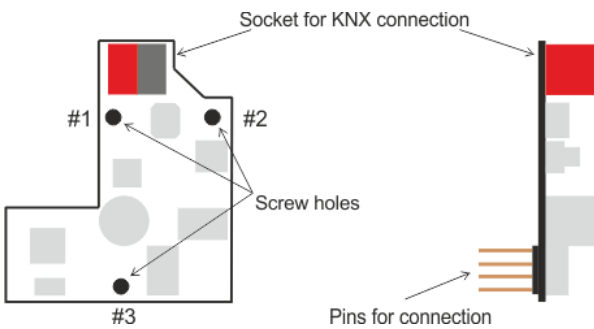
1. Disconnect the mains (100V-240V) and the batteries if any (WSC 3x0)
2. Remove the plastic cover from field bus card.
3. Leave the plastic cover on the main card of the smoke panel / MotorController.
4. Gently press the 8 pins on the field bus card into J10 on the main card
5. With a torx screw driver size 10 fasten 2 screws size M3x10 in screw holes #2 and #3.
6. Place the plastic cover on top of the field bus card.
7. With a torx screw driver size 10 fasten 1 screw size M3x10 in screw hole #1.
8. Plug in the KNX cable in the KNX connection.
9. Turn on the mains (100V-240V) and connect the batteries if any (WSC 3x0).



Overview of the main card on the WSC 310 / 320 Plus panel

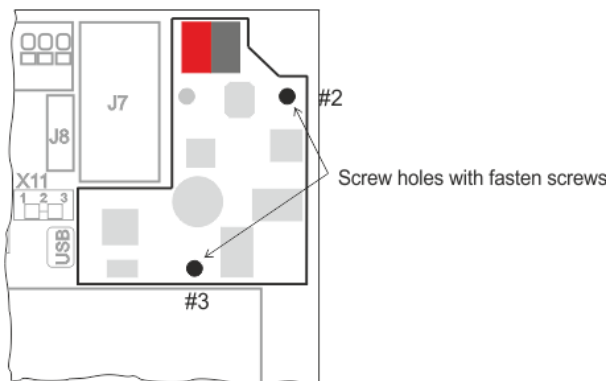


Close-up of the main card where the field bus card is to be placed.

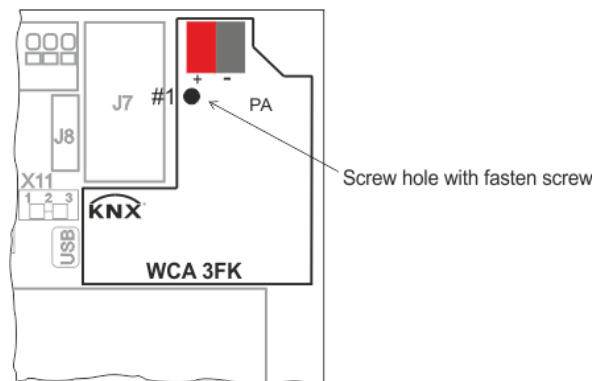


Overview of field bus card

- Pins for connection are pressed into J10 on the main card.
- Screws are screwed into hole #2 and #3
- Place the plastic cover on top of the field bus card.
- Screw a screw into hole #1



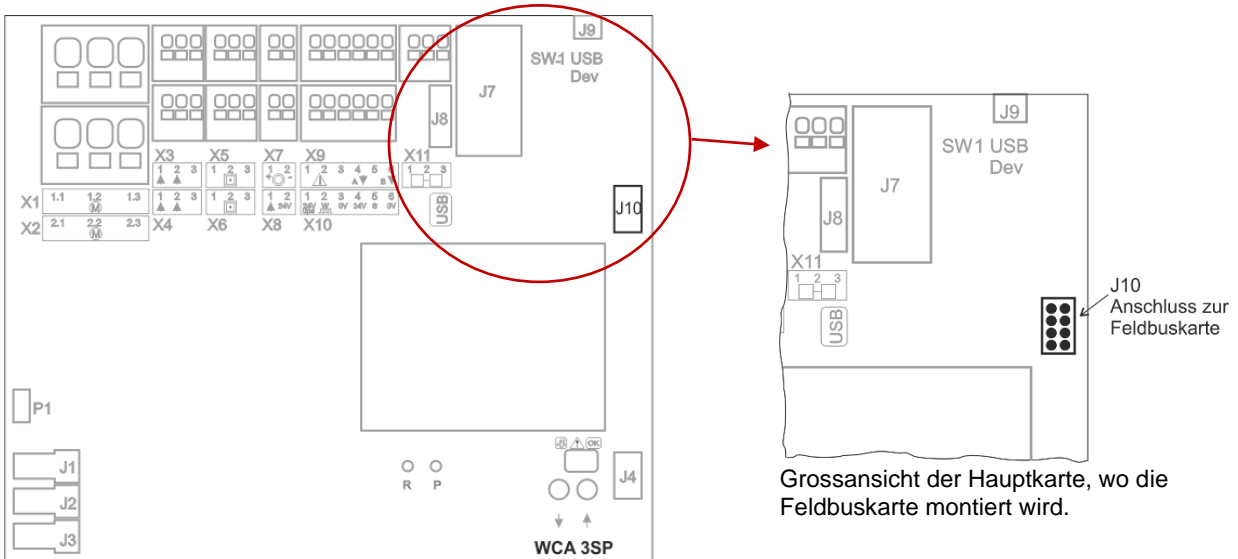
Close-up of the main card with mounted field bus card – without mounted plastic cover



Close-up of the main card with mounted field bus card – with mounted plastic cover

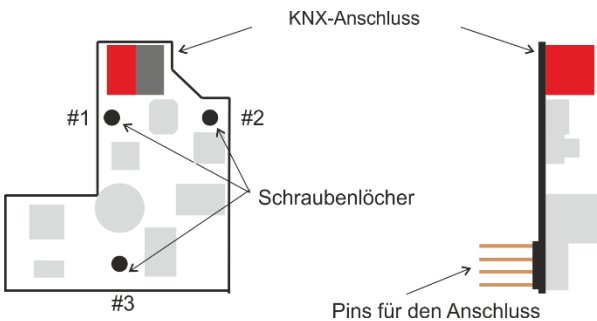
DE – Anschluss der Feldbuskarte an die Hauptkarte der WxC 310 / 320 Plus

1. Schalten Sie die 230V aus und trennen die evt. Akkus (WSC 3x0) von der Zentrale.
2. Entfernen Sie den Plastikdeckel von der Feldbuskarte.
3. Lassen Sie den Plastikdeckel auf der Hauptkarte der RWA-Zentrale / MotorController.
4. Vorsichtig die 8 Pins auf der Feldbuskarte in J10 auf die Hauptkarte drücken.
5. Mit einem Torx-Schraubendreher Größe 10, 2 Schrauben Größe M3x10 in Schraubenlöcher #2 und #3 befestigen
6. Setzen Sie den Plastikdeckel auf die Feldbuskarte.
7. Mit einem Torx-Schraubendreher Größe 10, 1 Schraube Größe M3x10 in Schraubenloch #1 befestigen.
8. Stecken Sie das KNX-Kabel in den KNX-Anschluss.
9. Schalten Sie die 230V wieder ein und verbinden Sie die evt. Akkus (WSC 3x0).



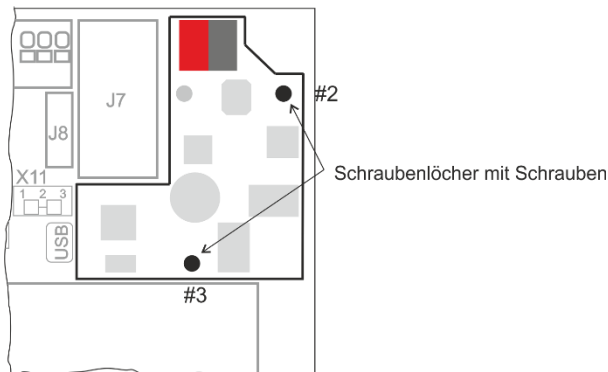
Grossansicht der Hauptkarte, wo die Feldbuskarte montiert wird.

Überblick über der Hauptkarte der WSC 310 / 320 Plus Zentrale

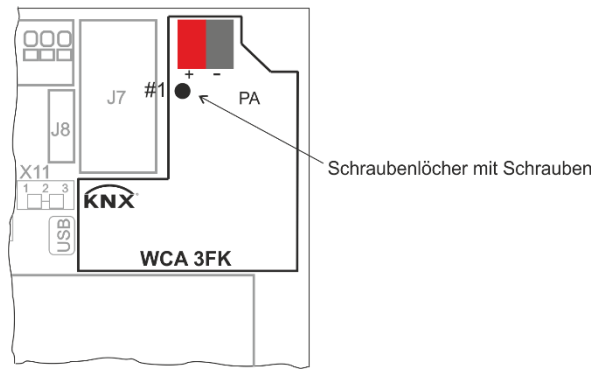


Überblick über der Feldbuskarte

- Pins für die Verbindung werden in J10 auf die Hauptkarte gedrückt.
- Schrauben in Schraubenloch #2 und #3 schrauben.
- Die Plastikdeckel auf die Feldbuskarte setzen.
- Schraube in Schraubenloch #1 schrauben



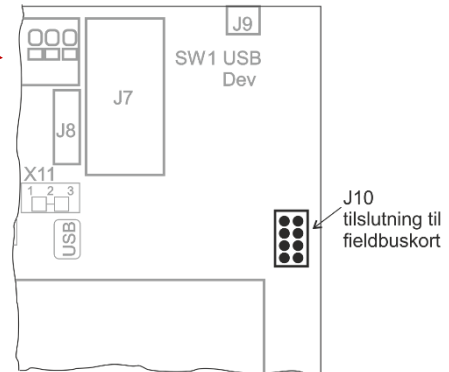
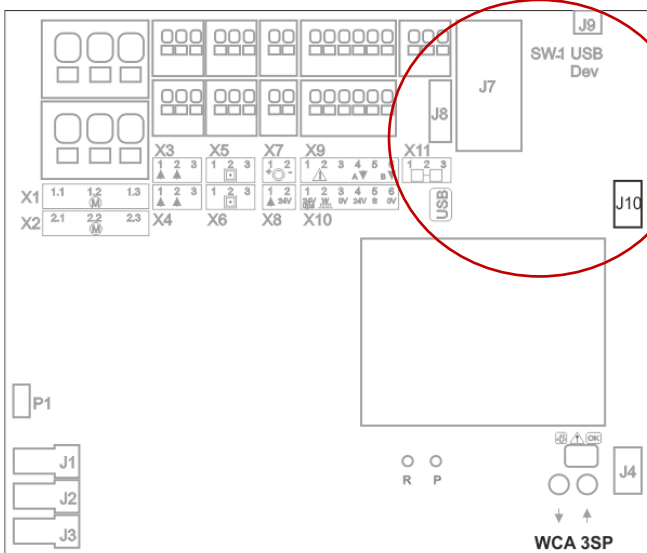
Grossansicht der Hauptkarte mit montierter Feldbuskarte – ohne montierten Plastikdeckel



Grossansicht der Hauptkarte mit montierter Feldbuskarte – mit montiertem Plastikdeckel

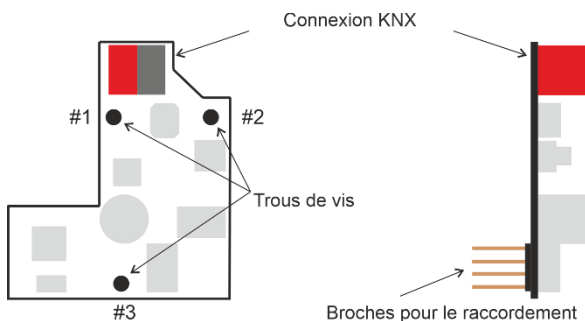
FR – Raccordement de la carte de bus de terrain à la carte principale

1. Déconnecter l'alimentation électrique (100 V-240 V) et les batteries le cas échéant (WSC 3x0)
2. Retirer le couvercle en plastique de la carte de bus de terrain.
3. Laisser le couvercle en plastique sur la carte principale du panneau de ventilation de fumée / régulateur de moteur.
4. Enfoncer doucement les 8 broches de la carte de bus de terrain sur la prise J10 de la carte principale
5. Avec un tournevis Torx de taille 10, serrer 2 vis de taille M3x10 dans les trous de vis n° 2 et 3.
6. Placer le couvercle en plastique sur le haut de la carte de bus de terrain.
7. À l'aide d'un tournevis Torx de taille 10, serrer 1 vis de taille M3x10 dans le trou de vis n° 1.
8. Brancher le câble KNX sur la prise KNX.
9. Enclencher l'alimentation électrique (100 V-240 V) et raccorder les batteries le cas échéant (WSC 3x0).



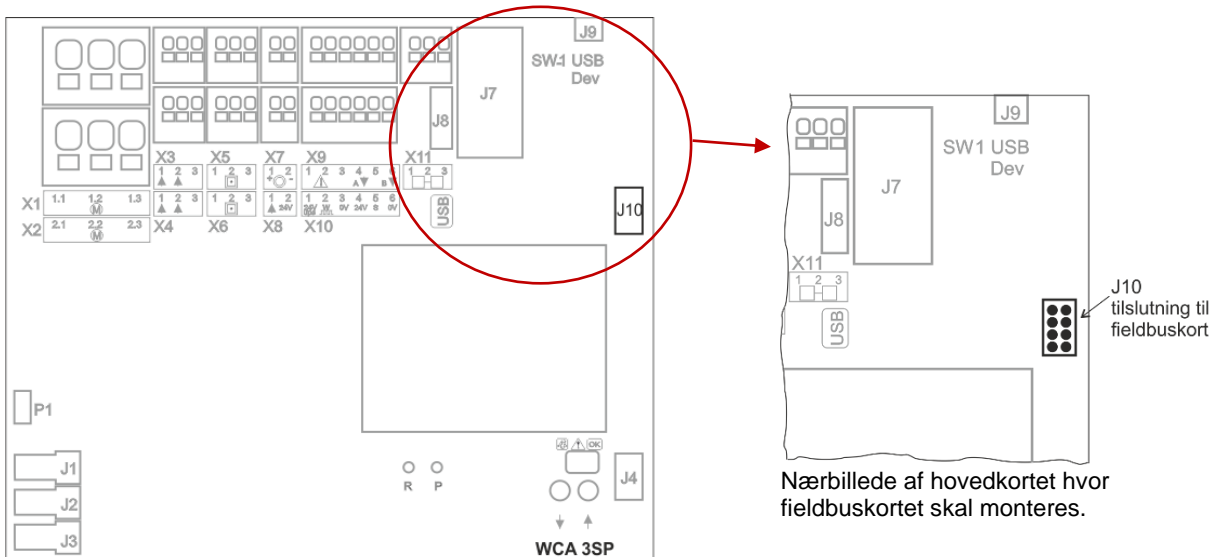
Gros plan de la carte principale à l'emplacement où la carte de bus de terrain doit être insérée.

Vue d'ensemble de la carte principale sur le panneau WSC 310 / 320 Plus

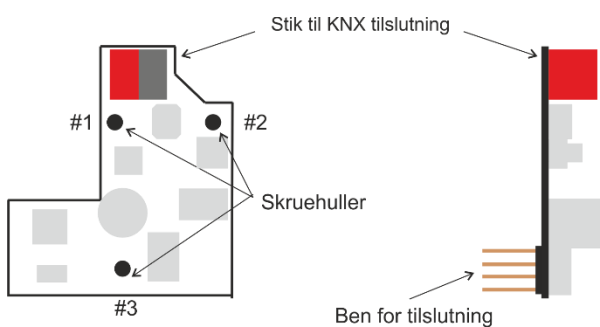


DK – Tilslutning af feltbuskort til hovedkortet på WxC 310 / 320 Plus

10. Afbryd for 230V og evt. batterier (WSC 3x0).
11. Fjern plastlåget fra feltbuskortet.
12. Lad plastlåget forblive på brandcentralens/MotorControllerens hovedkort.
13. Forsigtig tryk de 8 ben på feltbuskortet ned i J10 på hovedkortet.
14. Med en torx skruetrækker størrelse 10 fastskrues 2 skruer størrelse M3x10 i skruenhul #2 og #3.
15. Placer plastlåget ovenpå feltbuskortet.
16. Med en torx skruetrækker størrelse 10 fastskrues 1 skrue størrelse M3x10 i skruenhul #1.
17. Tilslut KNX kable.
18. Tænd for 230V og tilslut evt. batterier (WSC 3x0).

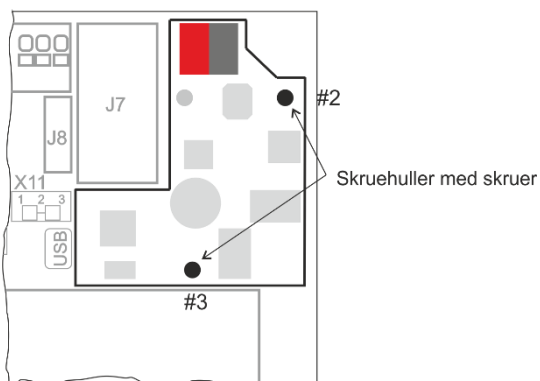


Overblik af hovedkortet på WSC 310 / 320 Plus centralen

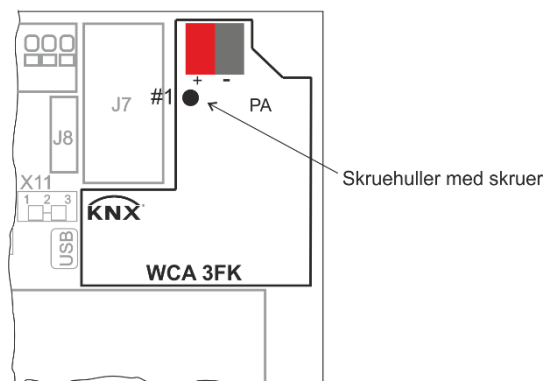


Overblik af feltbuskortet

- Tryk stikbenene ned i J10 på hovedkortet.
- Fastskru 2 skruer i hul #2 og #3
- Placer plastlåget på feltbuskortet.
- Fastskru skrue i hul #1



Nærbillede af hovedkortet med monteret feltbuskort – uden påsat plastlåg



Nærbillede af hovedkortet med monteret feltbuskort – med påsat plastlåg