

WCA 3FK

**Field bus card with KNX interface for
WSC 310/320 Plus & WCC 310/320 Plus
Feldbuskarte mit KNX Interface für
WSC 310/320 Plus & WCC 310/320 Plus
Feldbuskort med KNX interface til
WSC 310/320 Plus & WCC 310/320 Plus**

Installation instruction
Anleitung
Installationsvejledning

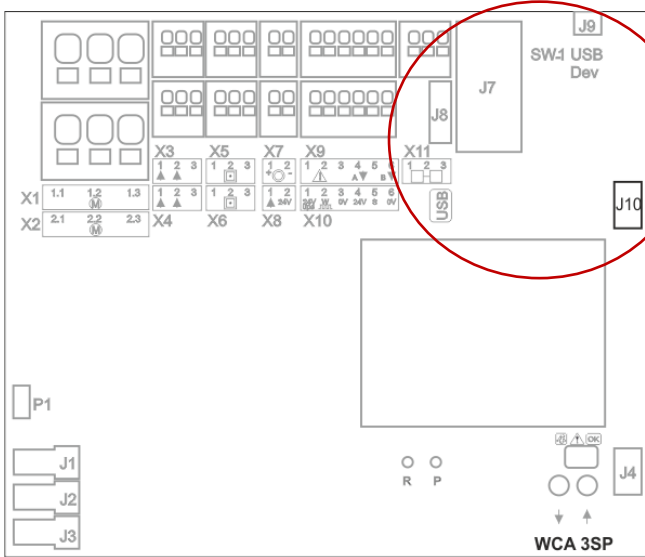
EN – Connection of field bus card to main card of WxC 310 / 320 Plus	2
DE – Anschluss der Feldbuskarte an die Hauptkarte der WxC 310 / 320 Plus	3
DK – Tilslutning af feltbuskort til hovedkortet på WxC 310 / 320 Plus	4

DK	+45 4567 0300	info.dk@windowmaster.com
DE	+49 (0) 40 87 409 -560 Vertrieb / -484 Technik	Info.de@windowmaster.com
UK	+44 (0) 1536 614 070	Info.uk@windowmaster.com
CH	+41 62 289 22 22	info.ch@windowmaster.com
NO	+47 33 99 71 00	
US	+1 650 360 5414	Info.us@windowmaster.com
Other countries	+45 4567 0300	info@windowmaster.com

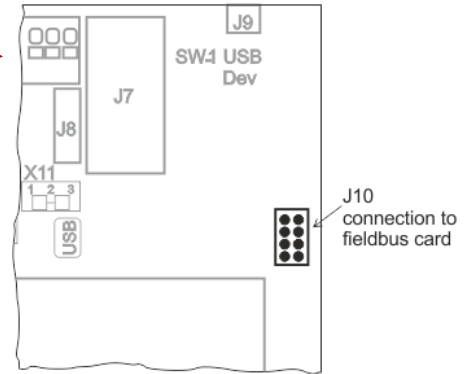
www.windowmaster.com

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

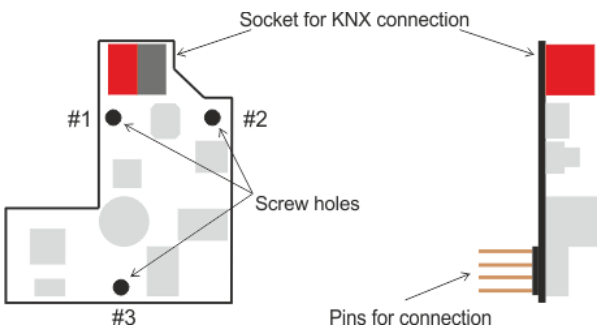
1. Disconnect the mains (100V-240V) and the batteries if any (WSC 3x0)
2. Remove the plastic cover from field bus card.
3. Leave the plastic cover on the main card of the smoke panel / MotorController.
4. Gently press the 8 pins on the field bus card into J10 on the main card
5. With a torx screw driver 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

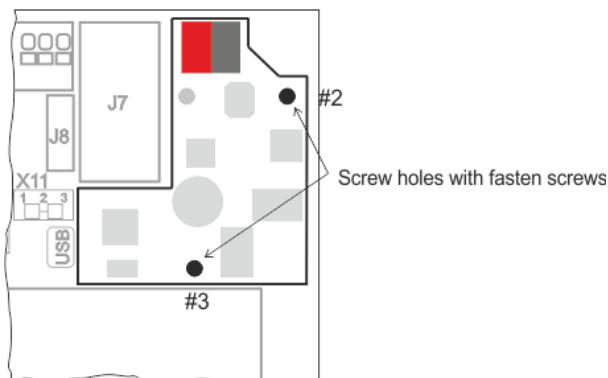


Close-up of the main card where the field bus card is to be placed.

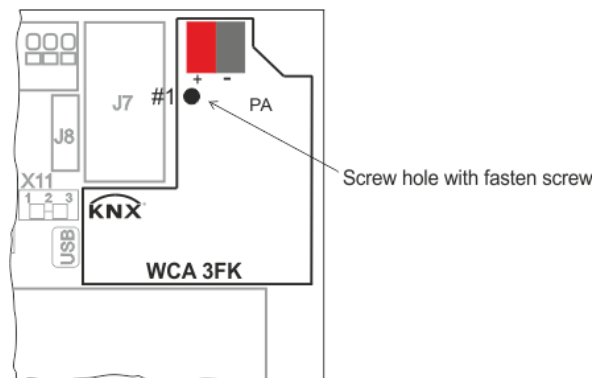


Overview of field bus card

- 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



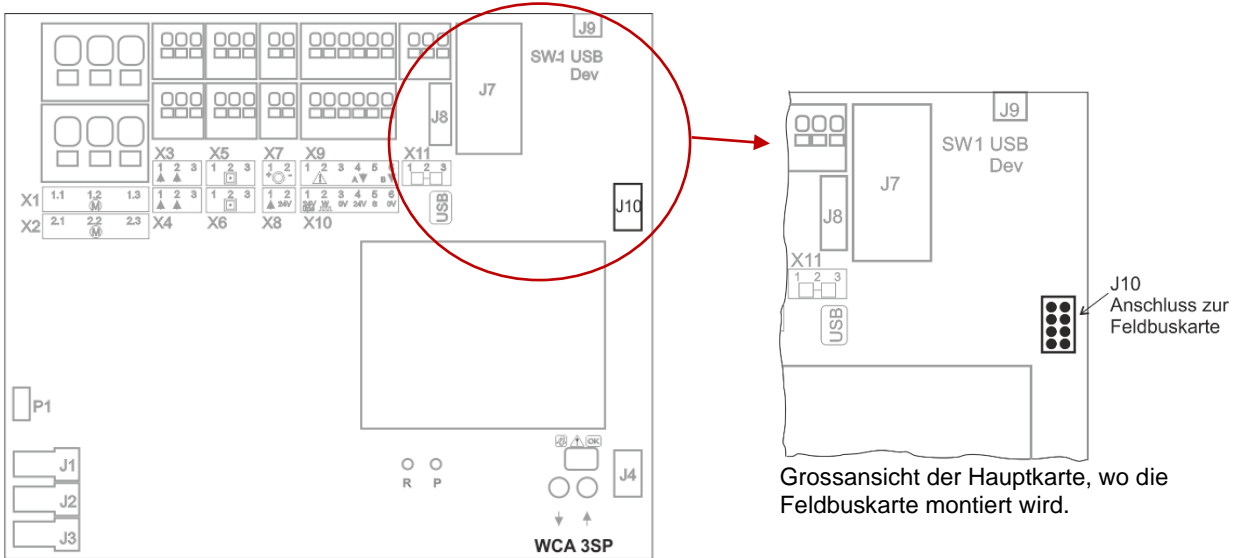
Close-up of the main card with mounted field bus card – without mounted plastic cover



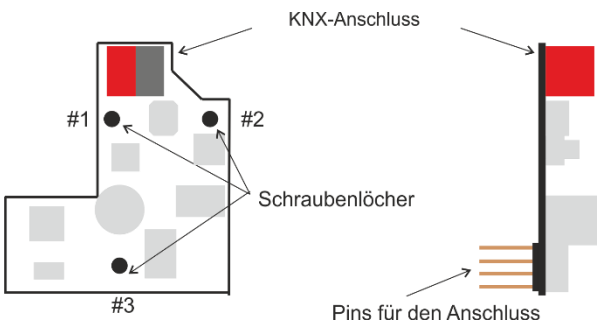
Close-up of the main card with mounted field bus card – with mounted plastic cover

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).

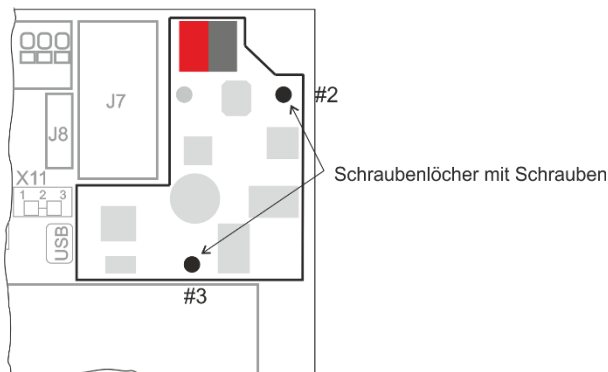


Überblick über der Hauptkarte der WSC 310 / 320 Plus Zentrale

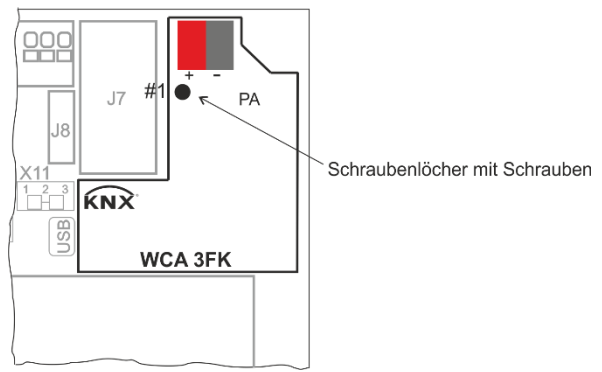


Überblick über der Feldbuskarte

- 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



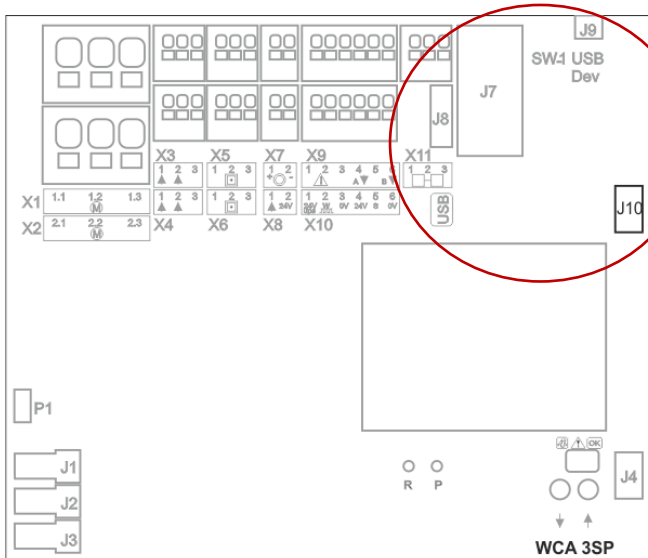
Grossansicht der Hauptkarte mit montierter Feldbuskarte – ohne montierten Plastikdeckel



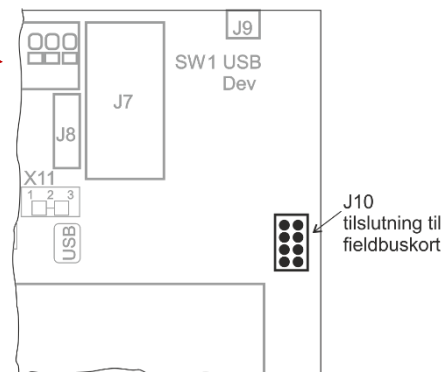
Grossansicht der Hauptkarte mit montierter Feldbuskarte – mit montiertem Plastikdeckel

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

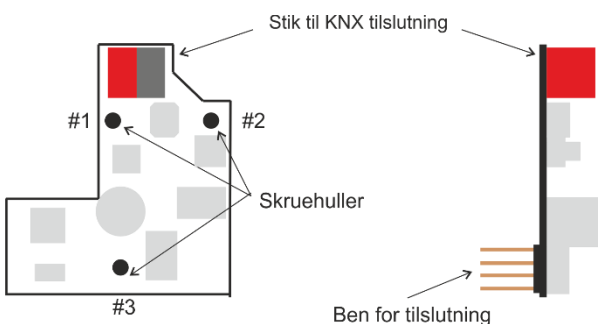
1. Afbryd for 230V og evt. batterier (WSC 3x0).
2. Fjern plastlåget fra feltbuskortet.
3. Lad plastlåget forblive på brandcentralens/MotorControllerens hovedkort.
4. Forsigtig tryk de 8 ben på feltbuskortet ned i J10 på hovedkortet.
5. Med en torx skruetrækker størrelse 10 fastskrues 2 skruer størrelse M3x10 i skruenhul #2 og #3.
6. Placer plastlåget ovenpå feltbuskortet.
7. Med en torx skruetrækker størrelse 10 fastskrues 1 skruer størrelse M3x10 i skruenhul #1.
8. Tilslut KNX kable.
9. Tænd for 230V og tilslut evt. batterier (WSC 3x0).



Overblik af hovedkortet på WSC 310 / 320 Plus centralen

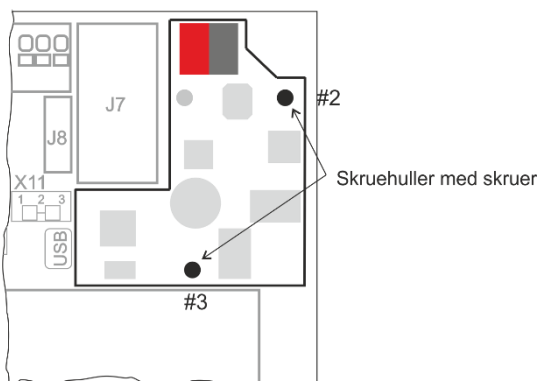


Nærbillede af hovedkortet hvor feltbuskortet skal monteres.

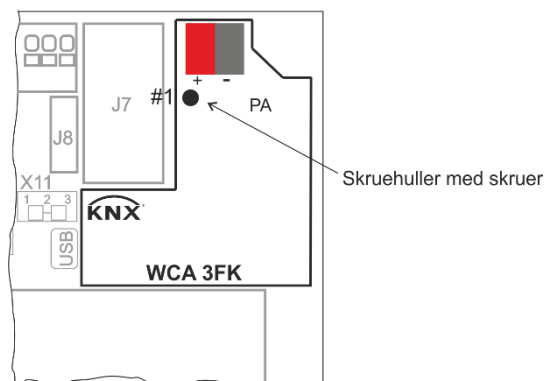


Overblik af feltbuskortet

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



Nærbillede af hovedkortet med monteret feltbuskort – uden påsat plastlåg



Nærbillede af hovedkortet med monteret feltbuskort – med påsat plastlåg