



7systems

# Dokumentation

## Anleitung Siemens FS20



Version 0.01

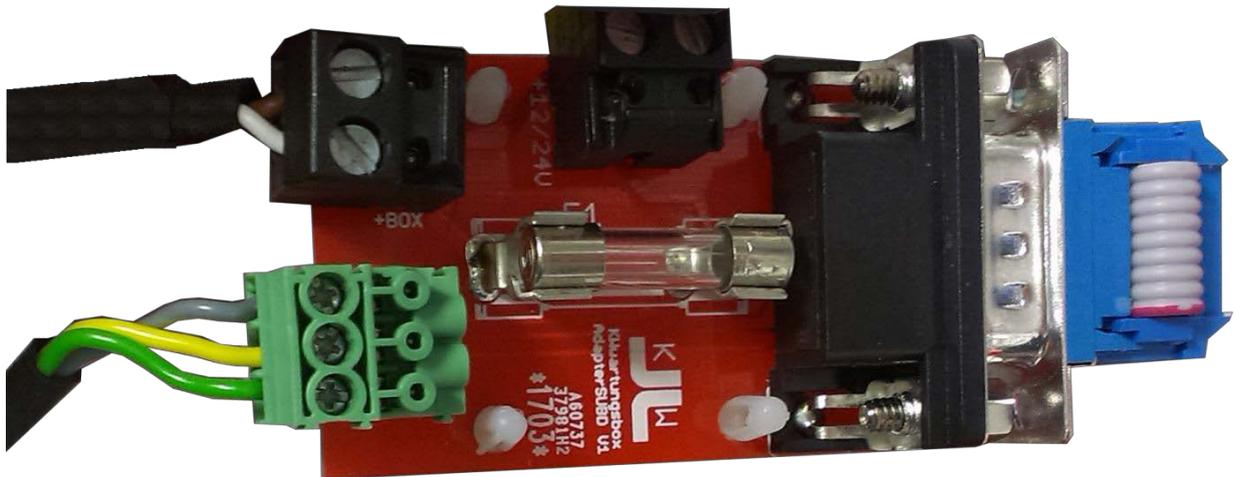
Stand 01.10.2019

**7systems GmbH** • Schwalbenweg 22 • 51789 Lindlar  
02266 44 000 14 • [info@7systems.de](mailto:info@7systems.de) • [7systems.de](http://7systems.de)

## Zentralentyp: Siemens FS20

### Anschluss an die Zentrale:

Der Anschluss der Wartungsbox an die Zentrale findet mittels SM3 Modul statt, zum Anschluss wird eine SUB-D Adapterplatine und ein SM3-Modul benötigt. Die SUB-D Adapterplatine wird mittels eines seriellen Kabels mit der RS232 Schnittstelle des SM3 Moduls verbunden, an der Längsseite werden 12 Volt und GND angeschlossen. Auf der dem SUB-D Adapter gegenüberliegenden Seite befindet sich der Anschluss für die Wartungsbox, die Farbkodierung ist in folgendem Bild zu sehen.



Das SM3-Modul wird anschließend direkt mit den RX und TX Pins der Zentrale verbunden und muss ebenfalls mit 12V und GND versorgt werden.

**Hinweis:** Beachten Sie hierzu bitte auch die Anleitung zum Anschluss des SM3 Moduls auf der 7systems Homepage

### Wartungsbox:

Die Version der Box muss mindestens V1.43 sein. Im Display der Box muss „SM3“ stehen.

Schnittstelle	
Zentralenprotokoll:	Esser IQ8/NSC ▾ <input checked="" type="checkbox"/> Typ durch BMAcloud-Anlagentyp automatisch einstellen
App-Version:	Version 4 und höher ▾
<input type="button" value="OK"/>	

Bitte darauf achten, dass die App-Version auf „V4 und höher“ steht, sonst funktionieren diverse Funktionen in der BMAcloud nicht.

## Export der Programmierung

Der Export der Programmierung findet als .XML File statt, ein Demofile ist bei uns auf Anfrage verfügbar.