

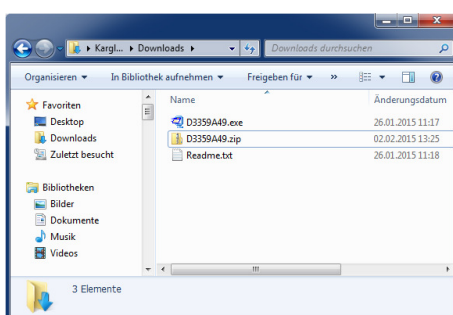
Technische Information

Software-Update ZAdyn4C

1 Software auf der Speicherkarte speichern

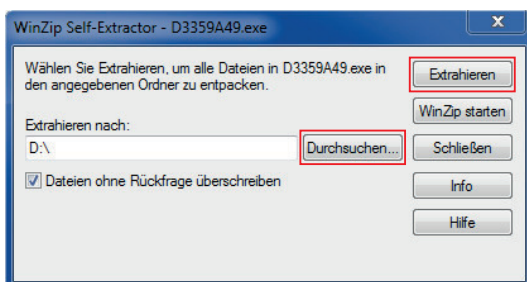
Die Software muss auf einer Speicherkarte gespeichert werden. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- ▷ Die ZIP-Datei "D3359Axx" lokal speichern.
- ▷ Die ZIP-Datei "D3359Axx" auf lokalen Datenträger extrahieren.
- ✓ Auf dem lokalen Datenträger wird ein Ordner angelegt, der zwei Dateien enthält:
 - D3359Axx.exe
 - Readme.txt

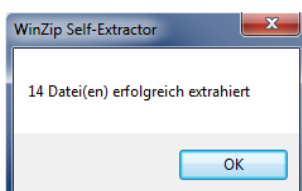


Ordnerinhalt

- ▷ Exe-Datei "D3359Axx.exe" öffnen.
- ✓ Das Fenster "WinZip Self-Extractor D3359Axx.exe" öffnet sich.
- ▷ Die Schaltfläche "Durchsuchen" anklicken und Laufwerk der Speicherkarte auswählen.
- ▷ Die Schaltfläche "Extrahieren" anklicken.



- ✓ Bei erfolgreicher Extraktion erscheint die Meldung "x Dateien erfolgreich extrahiert". Die Dateien sind auf der Speicherkarte gespeichert.



- ▷ Meldung mit "OK" bestätigen.

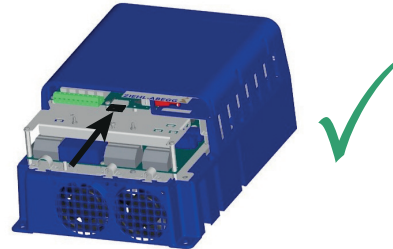
2 Software-Update mit Bedienterminal ZApad

▷ Speicherkarte in den Kartenslot X-MMC an der Controller-Einheit einstecken (siehe Abbildungen unten rechts).

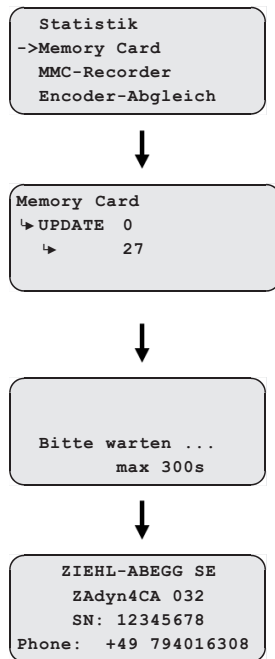
Ein Software-Update kann nicht über den Kartenslot am ZApad durchgeführt werden! Speicherkarte nicht in den Kartenslot des ZApad einstecken!



Speicherkarte im Kartenslot des ZApad



Speicherkarte im Kartenslot X-MMC bei ZAdyn4C 011-032



Menü **"Memory Card"** auswählen
 Menüauswahl bestätigen

Parameter **"UPDATE"** auswählen
 Menüauswahl bestätigen
 "UPDATE=27" eingeben

Mit der Taste bestätigen

Das Update wird durchgeführt und dauert maximal 5 Minuten.

Nach dem Update wird ein Neustart durchgeführt. Der Frequenzumrichter ist wieder betriebsbereit. Auf dem Display erscheint die links zu sehende Anzeige.

3 Software-Update ohne Bedienterminal ZApad

- ▷ Hauptschalter ausschalten und warten bis Regelgerät spannungsfrei ist.
 - ▷ Speicherkarte mit Software-Update in Kartenslot "X-MMC" (siehe Abb.) einstecken.
 - ▷ Hauptschalter einschalten, der Frequenzumrichter wird neu gestartet.
 - ▷ Nach dem ersten gelben Aufleuchten der LED die Speicherkarte kurz abziehen und wieder einlegen. Dieser Vorgang muss innerhalb 5s abgeschlossen sein (schnellen Blinkcode der LED beachten).
- ✓ Das Update wird gestartet (Dauer max. 300s).

Nach erneutem automatischem Reset ist der ZAdyn4C wieder betriebsbereit.

Kundenservice

Telefon +49 7940 16-308
Telefax +49 7940 16-249
drives-service@ziehl-abegg.com

Firmenzentrale

ZIEHL-ABEGG SE
Heinz-Ziehl-Straße 74653 Künzelsau
Deutschland
Telefon +049 7940 16-0 Telefax +049 7940 16-249
drives@ziehl-abegg.de www.ziehl-abegg.com

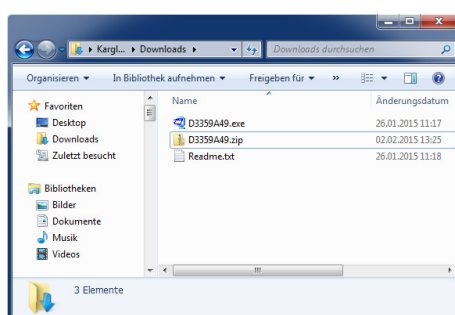
Technical Information

Software update ZAdyn4C

1 Installing the software on the memory card

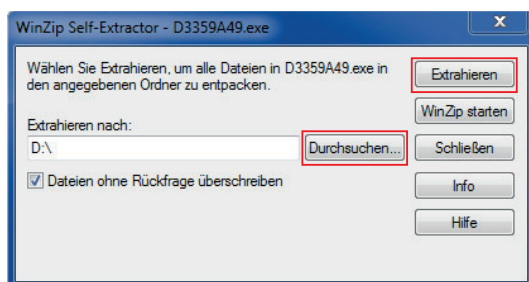
The software has to be installed on a memory card. Proceed as follows:

- ▷ Store the zip file "D3359Axx" locally.
- ▷ Extract the zip file "D3359Axx" to a local hard drive.
- ✓ On the local hard drive, a directory is created that contains two files:
 - D3359Axx.exe
 - Readme.txt

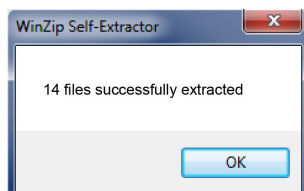


Directory content

- ▷ Open the exe file "D3359Axx.exe".
- ✓ The window "WinZip Self-Extractor D3359Axx.exe" opens.
- ▷ Click on the Browse button and select the memory card drive.
- ▷ Click on the Extract button.



- ✓ If the extraction was successful, the message "x files successfully extracted" appears. The files are saved to the memory card.



- ▷ Confirm with "OK".

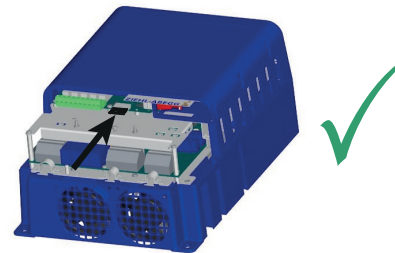
2 Software update with the ZApad operating terminal

▷ Insert the memory card in the X-MMC card slot on the controller unit (see figure bottom right).

A software update cannot be made with the card slot on the ZETAPAD! Do not insert the memory card in the card slot of the ZApad!



Memory card in card slot of the ZApad



Memory card in the X-MMC card slot of ZAdyn4C 011-032

```
Statistics
->Memory Card
MMC Recorder
Encoder-adjust.
```



```
Memory Card
↳UPDATE 0
↳ 27
```



```
Please wait ...
max 300s
```



```
ZIEHL-ABEGG SE
ZAdyn4CA 032
SN: 12345678
Phone: +49 794016308
```

Select **"Memory Card"** menu

⏪ Confirming menu selection

Select parameter **"UPDATE"**

⏪ Confirming menu selection

Enter "UPDATE=27"

Confirm with the ⏩ key.

The update is performed and last a maximum 5 minutes.

A restart is performed after the update. The frequency inverter is ready for operation again. The display shown on the left appears.

3 Software update without ZApad control terminal

- ▷ Switch off the master switch and wait until the controller unit is voltage free.
 - ▷ Insert the memory card with the software update into the "X-MMC" card slot (see Fig.).
 - ▷ Switch on the master switch. The inverter starts again.
 - ▷ After the LED illuminates yellow for the first time, remove the memory card and then reinsert it. You must complete this procedure within 5s (watch for fast flash code of the LED).
- ✓ The Update starts (duration max. 300s).

Following another automatic reset, the ZAdyn4C is once more ready for operation.

Customer Service
phone +49 7940 16-308
fax +49 7940 16-249
drives-service@ziehl-abegg.com

Headquarters
ZIEHL-ABEGG SE
Heinz-Ziehl-Strasse 74653 Künzelsau
Germany
Phone +049 7940 16-0 Telefax +049 7940 16-249
drives@ziehl-abegg.de www.ziehl-abegg.com