

# Automationstjänst

## Uppstart service Schneider Electric frekvensomvandlare & mjukstartare Sid 1 (2)

---

### Allmän beskrivning av tjänsten

Uppstart service är en på platsen service som omfattar uppstart av Schneider Electrics frekvensomvandlare och mjukstartare. Tjänsten inkluderar ett eventuellt utbyte av produkt samt korrekt inställning av parametrar anpassade för applikationen.

#### Tjänstens omfattning

- Uppstart på plats i din anläggning
- Tjänsten omfattar Schneider Electrics frekvensomvandlare och mjukstartare

#### Fördelar för dig som användare

- Du får en utbytt produkt som är intrimmad och anpassad till maskinens process
- Garanti på servicen

### Servicespecifikation

Uppstart service är en standardtjänst för frekvensomvandlare och mjukstartare och säljs till fast eller rörligt pris. Vid fast pris sker arbetet under normal arbetstid, resa, logi och traktamente tillkommer.

Schneider Electrics servicetekniker utför servicearbetet.

#### Servicen innefattar följande

- Installation av frekvensomvandlare
- Uppstartservice utan spänning
  - Jordning
  - Matningsspänning
  - Fasföljd
  - Säkringar
  - Inkoppling av motor
  - Inkoppling av I/O
  - Ev. kommunikation till PLC
  - Inkoppling av pulsgivare (om finns)
  - Optioner

# Automationstjänst

## Uppstart service Schneider Electric frekvensomvandlare & mjukstartare Sid 2 (2)

---

- Uppstartservice med spänning
  - Kylfläktar rotation
  - Programmering av applikationsparametrar
  - Testkörning
  - Ev. kommando från PLC
  - Optioner
  - Back-up av parametrar
  - Testkörning med processen
  - Instruktion till kund
  - Statusrapport

### Service*n* innefattar ej följande

- Kabeldragning till frekvensomvandlare, mjukstartare och motor

### Extra debitering vid fast pris

Om tjänsten köps till fast pris debiterar vi extra för följande kostnader:

- Extra arbete
- Väntetid orsakad av kund

### Förberedelser som skall utföras av kund före uppstarttillfället.

Säkerställ att:

- Dimensionerad matning till frekvensomvandlaren/mjukstartare är framdragen
- Motor och frekvensomvandlare/mjukstartare kan köras vid nominell frekvens med last
- EI-schema är tillgängligt
- Omgivning skall vara enligt frekvensomvandlarens IP klassning