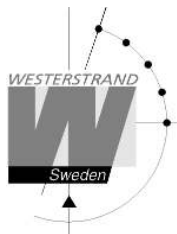


**230VAC**  
**QUARTZ KLOCKA**  
**TEKNISK MANUAL**



## Allmänt

Quartz klockan är en analog klocka med en noggrann quartzkristall som tidbas. Klockan har stegande minutvisare och svepande timvisare. Klockan kan styra upp till 3 slavurverk som är inkopplade till en speciell slavutgång.

Anslutningsspänningen är 230 VAC. Om Klockan har option rättställningsknappar sitter de utanpå klockans fodral.

## Installation

1. Anslut 230V 50Hz enligt anslutningsritningen.
2. Sätt skjutströmställaren i läge ON på urverket.

Anslutning 230V/50Hz till urverket:



## Igångsättning

Använd rättställningsknapparna på urverket eller om option rättställningsknappar utanpå klockan enligt nedan:

1. Tryck på knapp START/STOP, för att stanna klockan.
2. Tryck på knapp RAPID för att ställa visarna på någon minut före korrekt tid.
3. När korrekt tid är lika med visarnas tid, tryck på START/STOP

## Tekniska data

Anslutningskabel (nät)	3-ledare
Anslutningsspänning	230VAC 50Hz
Kristallfrekvens	4.194304Mhz
Gångnoggrannhet	bättre än 0.1s/24h (vid 20 C), 1s/24h (-20 till +50 C)
Temperaturområde	-20 C till +50 C

## Optioner

Gångreserv art. no. 113195-00.  
Litium batteri monterad inuti urverket.  
12 timmars gångreserv. Batteriets livstid ca 10 år.

Externa  
Knappar art. no. 113198-00.  
Knappar för rättställning på klockans fodral.

---

## WESTERSTRAND URFABRIK AB

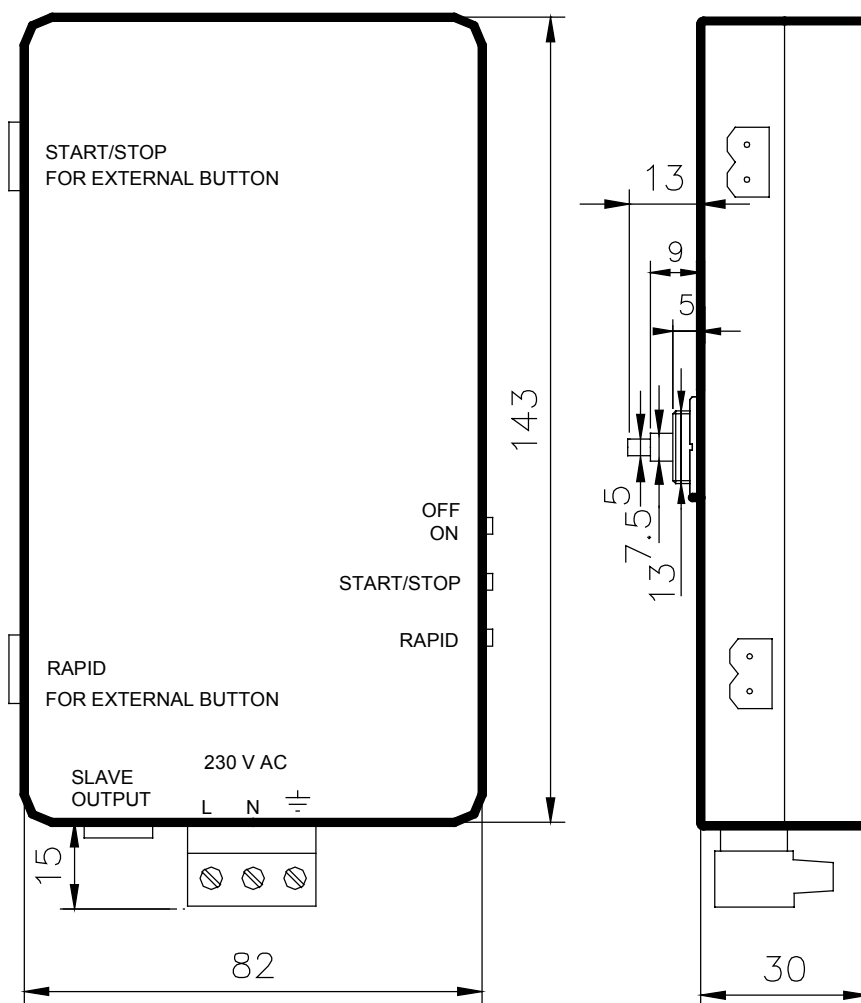
P.O. Box 133  
SE-545 23 TÖREBODA

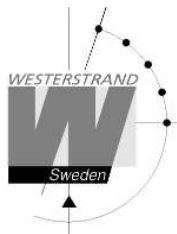
Tel. +46 506 48000  
Fax. +46 506 48051

Internet:: <http://www.westerstrand.se>  
E-mail: [info@westerstrand.se](mailto:info@westerstrand.se)

## 113100-00

Maximal storlek på urtavlan: 400 mm.

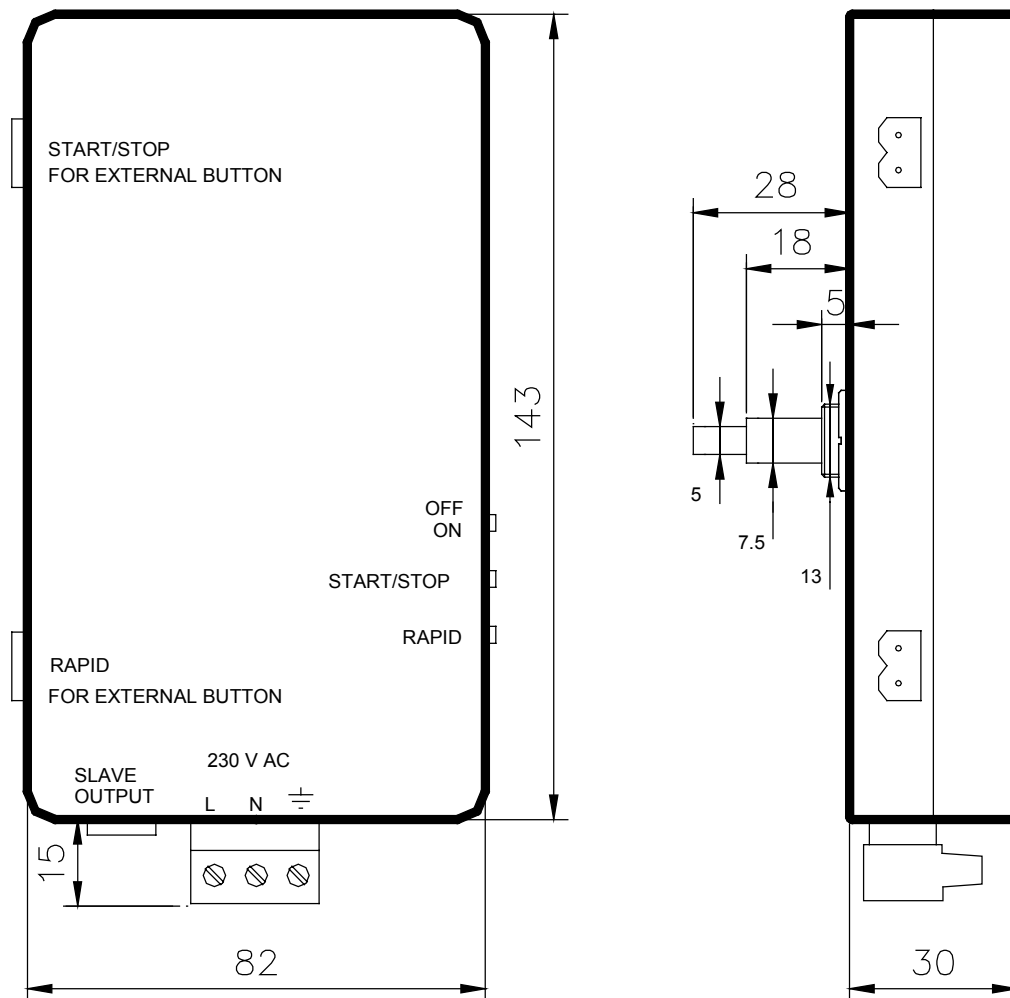




## 113101-00

Maximal storlek på urtavlan: 900 mm.

Maximal storlek på minutvisare: 410 mm.

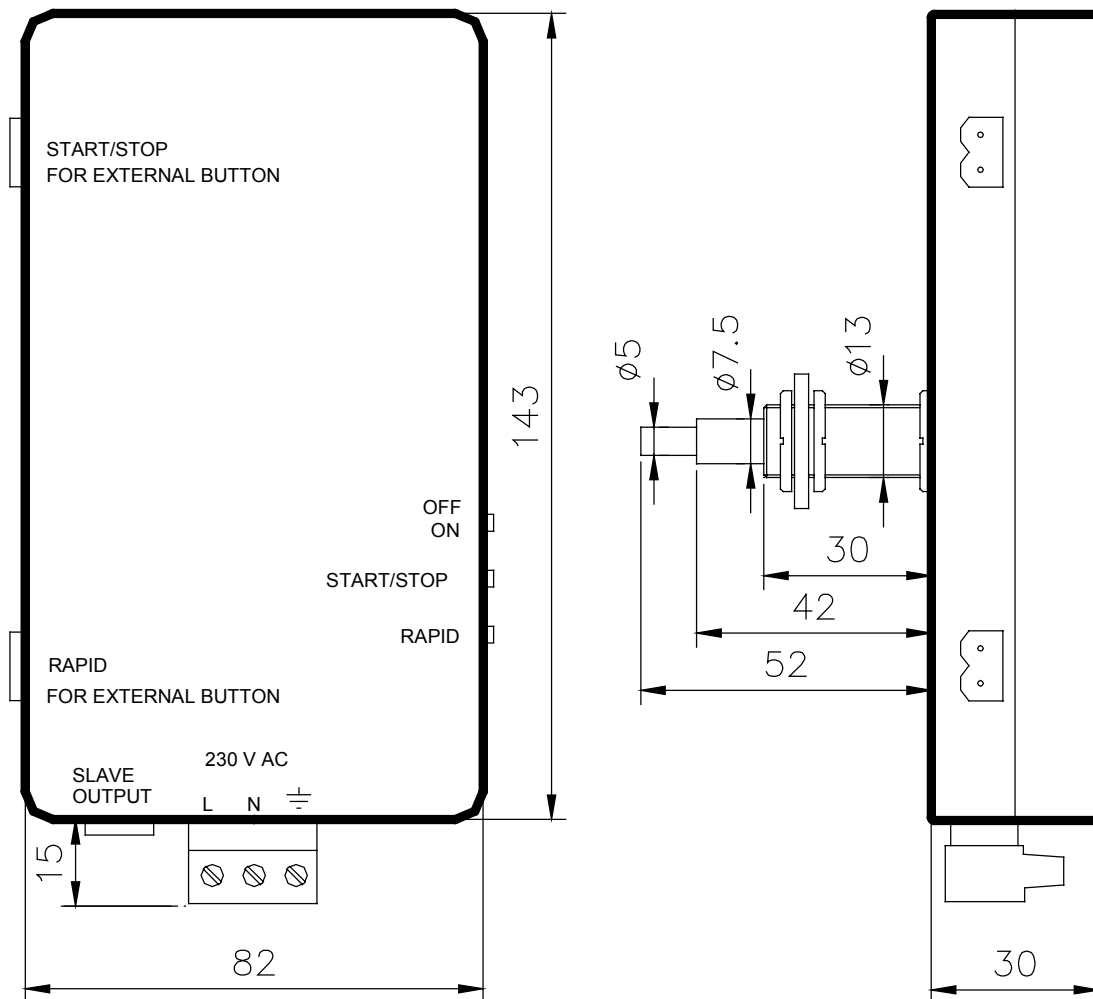




## 113101-02

Förlängd axel. Maximal storlek på urtavlan: 900 mm.

Maximal storlek på minutvisaren: 410mm.



## Inkoppling av slavur

