


**WDP-Q-mini
WDP-Y-mini**


Bilden visar de båda modellerna med avtaget täcklock.

Allmänt.

Huvuduret är avsett för drift och tidsstyrning av enstaka sekundärur, digitalur och stämpelur. En inbyggd temperaturkompenserad kvartskristalloscillator medger hög gångnoggrannhet även vid växlande omgivningstemperatur. För extra hög gångnoggrannhet finns signalmottagare för olika typer av tidsignaler som tillbehör.

Huvuduret är utrustat för automatisk sommar/vintertidsomställning.

Rättställning sker genom snabbimpulsering eller genom att utgående pulser blockeras.

Enheten är försedd med heltäckande lock.

Programhuvudur WDP-Y-mini utgör en kombination av ett veckobaserat kopplingsur för styrning av olika energiförbrukare t.ex. elslutbleck, ringklockor för rastsignaler, och kvartshuvudur med egenskaper enligt ovan.

Programhuvudurets relä kan programmeras för tillslag, frånslag och puls 1-59 sekunder.

Tekniska data.

- Tidbas: Temperaturkompenserad kvartskristall.
- Gångnoggrannhet: ± 1 min/år 0°C till $+40^{\circ}\text{C}$
 ± 4 min/år -20°C till $+50^{\circ}\text{C}$
- Anslutningsspänning: 230 V 50 Hz -5% $+10\%$.
- Anslutningseffekt: 6 VA.
- Omgivningstemperatur: -20°C till $+50^{\circ}\text{C}$
- Relativ fuktighet:: Max 85% utan kondens
- Dimensioner: 165 x 120 x 75 mm
- Skyddsklass: IP55
- CE-märkning, EMC: Emission enl. EN50081-1, immunitet enl. EN50082-2.

Övriga data på baksidan.

För extra hög gångnoggrannhet finns signalmottagare för GPS. (Option).

Impulsutgång

Impulstyp: 24 V DC polväxlande minutimpuls.
Max impulsbelastning: 100 mA
(Utgången är försedd med kortslutningsskydd, vilket återställs automatiskt.)
Impulslängd: 2 sekunder, inställbart 0,5 – 4 sekunder.
Impulsminne: 24 timmar (impulsminne med snabbimpulsering efter strömavbrott).

Reläutgång (endast WDP-Y-mini).

Program: Dygn/veckobaserat tillslag/frånslag eller puls 1-59 sekunder.
Antal signalpunkter: 40.
Programminne: 200 år.
Relätyp: 1 växlande potentialfri kontakt.
Max belastning: 230 V 6A effektfaktor 0,7.
Total belastning reläutgång: 6A.

Typ	Artikelnummer	Impuls	Relä	Anslutning	Vikt Kg
WDP-Q-mini	121340-00	Minut	-	230 V AC	1,0
WDP-Y-mini	121346-00	Minut	1	230 V AC	1,0