



## WDP-AMP - Elektronisk impulsförstärkare



Westerstrands WDP-AMP är en elektronisk kvartsimpulsförstärkare för drivning och kontroll av analoga och digitala sekundärur.

I händelse av strömavbrott hålls den interna tiden uppdaterad av den inbyggda realtidsklockan. Anslutna sekundärur rättställs automatiskt efter strömavbrottet genom snabbimpulsering.

Sommar / Vintertidsomställning (Daylight Saving) är förprogrammerad och om förstärkaren används i synk.-läge så görs omställningen helt automatiskt.

## TEKNISK DATA

Avsedd för:

Kristallfrekvens:

Gångnoggrannhet:

Mikroprocessor:

Max. belastning impulsutg.:

Impulslängd:

Impulsminne:

Anslutningsspänning:

Effektförbrukning:

Temperaturområde:

Relativ fuktighet:

Hölje:

CE-godkännande, EMC

Polväxlande impulser, ledningsbunden DCF tidskod, TC. Kan fungera i synk.- eller sekundärursläge.

4,915200 MHz.

0,1 sek./24 tim. (vid +20°C).

HD6412394.

Minut 1A, sekund 0,5A. (Utgången är försedd med kortslutningsskydd med automatisk återställning)

Minut 2 sek., valbart 0.1-9.9 sek.

Sekund 0.5 sek. valbart 0.1-1 sek.

72 timmar (impulsminne med snabbimpuls efter strömavbrott). (i synk. läge)

230 V 50 Hz -5% +10%

30 VA

0°C till +40°C.

Max. 85% ej kondenserande.

IP 65, ljusgrå plast (Polystyrol) med transparent skyddslock.

Emission enligt EN61000-6-3, Immunitet enligt EN61000-6-2.

Vi förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående avisering.