

Intelligenta System

Analoga Ur typ NTP för Ethernet – Inom/utomhus



Westerstrands analoga NTP-klockor hämtar tiden från det lokala nätverkets tidserver. Automatisk tidskorrigering varje minut (inställbart) under normal drift. Möjlighet till övervakning och larmhantering via standard protokoll. Vid ett ev. strömbrott stannas uret tillfälligt, och återställs automatiskt när spänningen återkommer. Två olika strömförsörjningsalternativ:

- 230VAC.
- PoE, Power over Ethernet, RJ45 nätverkskontakten kombinerar strömmatning och data.

Till PoE versionen krävs en särskild nätverksswitch med PoE utgång.

Teknisk information

Konfigurering via webbläsare eller Telnet.

Stöd för DHCP option 42 för automatisk inställning av NTP-server adress.

Tidsynkronisering valbart mellan Unicast, Multicast eller Broadcast

Om uret tappar kontakten med nätverkets tidserver, fortsätter uret att gå på sin inbyggda tidbas.

När kontakten med tidservern återkommer, synkroniseras urets tid mot nätverkets tidserver igen.

Uren har automatisk avkänning av visarläge.

Inom/utomhus med aluminiumfodral

Strömförsörjn.: 230VAC eller Power over Ethernet (PoE).

Storlekar: Diameter 400, 600 och 900 mm.

Hölje: Mörkgrå aluminium (RAL 7037).

Urtavla: Mattvit med antingen svarta siffror 1-12 eller timtecken.

Visare: Svarta tim- och minutvisare.

Sekundvisare: Röd.

Skyddsglas: Kupat skyddsglas av akryl.

Enkelsidigt: För montage mot vägg.

Dubbelsidigt: Inkl. konsol för vägg eller tak montering.

Visarrörelse: Svepande timma. Stegande minut.

Svepande sekund.

Giltiga dataprotokoll: DHCP, DHCP med option 42, HTTP, Telnet, DNS.
SNTP v3 RFC1769.

Kompatibilitet: SNMP v1 Enterprise MIB RFC1155-1157.

IEEE 802.3, Ethernet version 2.

IEEE 802.3af, Power over Ethernet (PoE).

10BASE-T RJ45.

EN 61000-6-3:2001, EN 61000-6-2:2005, EN 50121-4:2000.