

wersja Rack

Wersja
naścienna

Dystrybucja czasu i programowanie przełączników poprzez DHF i NTP

- Centrale zegarowe z programowanymi liniami sterującymi siecią czasu, przełącznikami, sygnalizatorami dźwiękowymi i sieciami NTP
- Modułowa konstrukcja umożliwiająca dodanie dwóch opcjonalnych kart rozszerzeń
- Wewnętrzny generator kwarcowy TCXO z możliwością synchronizacji czasu sygnałami FI, DCF, GPS lub NTP
- 3 programowalne obwody z trybami tygodniowymi, świątecznymi lub specjalnymi do sterowania sygnalizacją dźwiękową lub innymi systemami, takimi jak ogrzewanie, klimatyzacja, oświetlenie, alarmy, kontrola dostępu...
- Automatyczne ustawienie sieci czasu po zaniku zasilania
- Automatyczna zmiana czasu lato/zima.
- Programowanie za pomocą oprogramowania na komputerze PC i przesyłanie programów przez sieć Ethernet lub pamięć USB

STANDARDY

- Dyrektywy : LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU.
- FI/DCF standard sygnału: NFC 90002.
- IRIG.B/AFNOR standard: NFS 87500A.
- AFNOR/DHF standard: NFS 87500C, stały kanał 869,525 MHz przy 500mW.

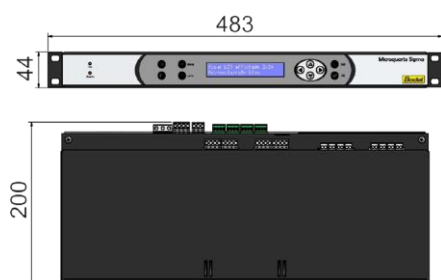
GLÓWNE CECHY

- **Wskaźniki LED**..... Zasilanie i alarm.
- **Quartz**..... TCXO (oscylator kwarcowy z kompensacją temperatury).
- **Dokładność**..... 0,1s/24h do 25°C i maksymalnie $\pm 0,2s/24h$ od 0 do 40°C.
- **Dokładność bezwzględna**..... $\pm 50ms$ z anteną radiową ALS lub DCF, $\pm 2ms$ z anteną GPS, GLONASS lub Galileo.
- **Podświetlany wyświetlacz** 2 linie po 24 znaki.
- **Wyświetlacz LCD**..... Godzina - minuta - sekunda - data.
- **Kopia zapasowa**..... programowanie we flash, bateria litowa podtrzymuje działanie zegara wewnętrznego
- **Dostęp do programowania**..... Ochrona kodem dostępu.
- **Obwody**..... 3 obwody przełącznikowe, obciążalność styków: 1A / 240V.
- **Ochrona**..... Wyjścia liniowe zabezpieczone przed zwarciami i przeciążeniami.

SPECYFIKACJA

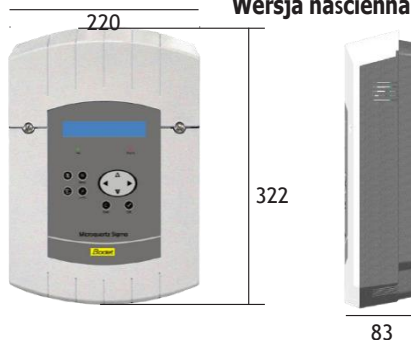
- **Konstrukcja**..... Obudowa z tworzywa ABS do montażu na ścianie lub obudowa aluminiowa do szafy 19" (wysokość 1U).
- **Stopień ochrony**..... IP 41.
- **Temperatura pracy**..... 0° do +50° C.
- **Klawiatura**..... Czułe klawisze

1U wersja rack



Waga: 1.4 Kg

Wersja naścienna



Waga: 1.2 Kg - Wersja naścienna z 4 śrubami.



Otwór montażowy

ZASILANIE

- Zasilanie..... 100-240V~; 0.8-0.55A.

WEJŚCIA / WYJŚCIA

- Sigma C wejścia/wyjścia.....
 - 1x wyjście DHF dla nadajnika radiowego,
 - 1x wejście styku zewnętrznego,
 - Złącze USB,
 - 3 przekaźniki (programowalne jako impulsy D1D2, alarm lub obwody),
 - 1 Ethernet (RJ45) - protokół NTP.

OBSŁUGA SIECI

PROTOKOŁY

NTP : V2, V3, V4. Unicast, Broadcast i Multicast.

SNTP : V3, V4

ZARZĄDZANIE

DHCP : V4. Automatyczne przydzielanie adresów IP

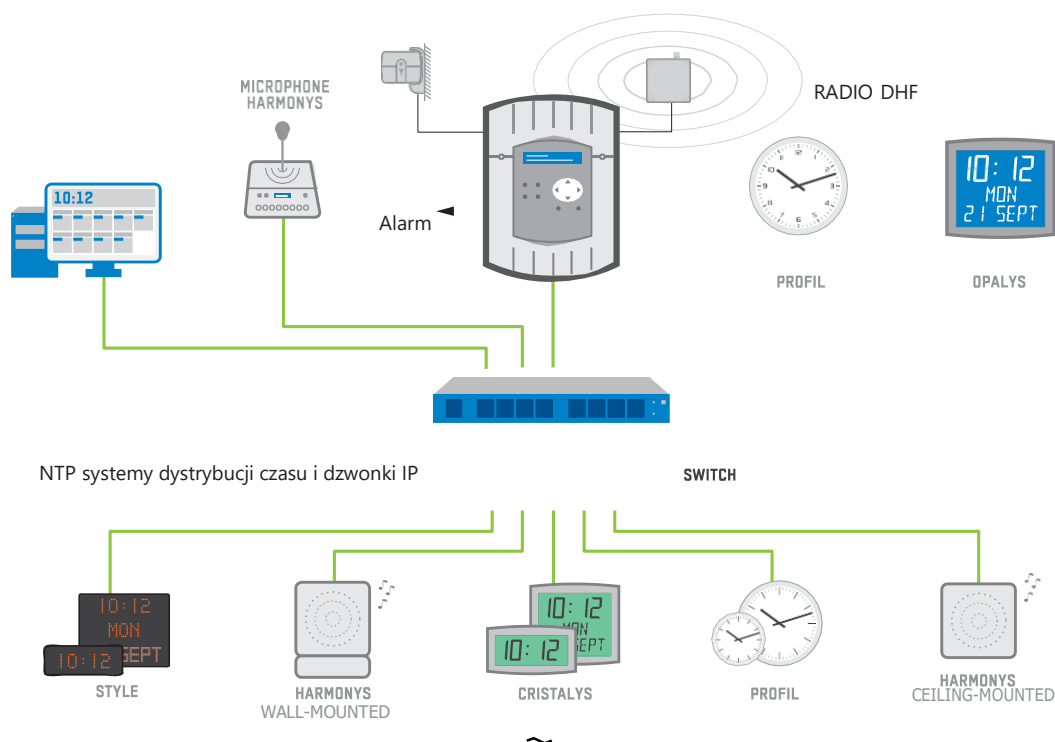
IP : 4

SNMP : V2C (Trap)

KOMUNIKACJA

SMTP : E-mail

SCHEMAT



AKCESORIA

- | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|---|
| • 907 025 | Antena radiowa ALS | • 907 512 | Nadajnik DHF |
| • 907 026 | Antena radiowa DCF | • 927 241 | Nadajnik dodatkowy DHF |
| • 907 043 | Antena Galileo | • 907 544 | 2-przyciskowa skrzynka systemu alarmowego Lockdown dla wejść zewnętrznych |
| • 907 044 | Antena GLONASS | | |
| • 907 047 | Antena GPS | | |

OPCJONALNE KARTY

- 907 535 3x przekaźnik programowania (1 przekaźnik R/T, 2 przekaźnik T)
- 907 542 3x wejścia zewnętrzne