



ROBERTO **CAPELLI** & Figlio S.r.l.
www.capelli.it



SIGMA

Orologi Pilota
MASTER-CLOCKS

OROLOGIO P I L O T A SIGMA

L'orologio principale SIGMA viene utilizzato come riferimento temporale estremamente preciso e affidabile. Oltre a controllare gli orologi collegati, l'orologio pilota SIGMA può controllare relè per riscaldamento, aria condizionata e illuminazione. Può anche essere utilizzato per controllare i sistemi di suonerie e i microfoni degli impianti audio Bodet.

MODELLO DISPONIBILE IN 4 VERSIONI



- Orologio principale **SIGMA H**
- 1 funzione principale:
 - Trasmette l'ora agli orologi ricevitori/slave.



Sistemi di distribuzione del tempo:



- Orologio principale **SIGMA P**
- 2 funzioni principali
 - Trasmette l'ora agli orologi ricevitori/slave
 - Controlla la rete di relè e sistemi di campanelli.



Sistemi di distribuzione del tempo*:



- Orologio principale **SIGMA C**
- 3 funzioni principali
 - Trasmette l'ora agli orologi ricevitori/slave.
 - Controlla la rete di relè, sistemi di suonerie e microfoni.
 - Sincronizza la rete di computer (*server temporale NTP*).



Sistemi di distribuzione del tempo*:



- Orologio principale **SIGMA MOD**
- 3 funzioni chiave:
 - Trasmette l'ora agli orologi slave.
 - Controlla la rete di relè, sistemi di suonerie e microfoni.
 - Sincronizza la rete di computer (*server temporale NTP*).



Sistemi di distribuzione del tempo*:



* Possibilità di aggiungere schede opzionali: uscite AFNOR, uscite relè...

MODELLO DISPONIBILE IN 2 DISEGNI



Formato da parete



Formato rack

PROGRAMMAZIONE E CONFIGURAZIONE TRAMITE SOFTWARE

- Controllo automatico o manuale dei relè.
- Impostazione dei periodi di ferie, impostazione dei parametri delle uscite orarie e dell'ora legale.
- Possibilità di rivedere e modificare la configurazione.



CENTRALI ORARIE - SIGMA

Le centrali orarie SIGMA sono destinate alle installazioni che richiedono ridondanza temporale per garantire una perfetta sincronizzazione nelle stazioni ferroviarie, negli aeroporti e nelle banche.

Sono composte da almeno due master clock SIGMA MOD e un SIGMA SWITCH in versione rack.

COMPOSIZIONE DELLA CENTRALE ORARIA SIGMA



•SIGMA MOD: server temporale NTP

Il SIGMA MOD è un time server NTP (*client/server*) sincronizzato da un segnale radio (*come GPS, DCF e FI*).

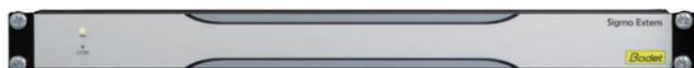
- Impostazione parametri remota tramite rete IP.
- Consente la sincronizzazione di una rete indipendentemente da Internet.



•SIGMA SWITCH: modulo di monitoraggio e commutazione

In caso di guasto, il SIGMA SWITCH commuta dalle uscite SIGMA MOD primarie alle uscite SIGMA MOD secondarie (backup).

COMPLEMENTO ALLA LINEA DI PRODOTTI



•SIGMA EXTENS: modulo di estensione

SIGMA EXTENS consente di aggiungere altre 4 schede opzionali al SIGMA MOD.
(Totale di 8 carte opzionali).



Versione rack SIGMA UPS

Garantisce un'alimentazione elettrica continua.
Batteria da 5 Ah - 24 Vcc con caricabatteria.
Rastrelliera 3 U - 9 kg.



Versione da parete UPS SIGMA

Garantisce alimentazione continua.
Batteria da 5 Ah - 24 Vcc con caricabatteria.
Montaggio a parete - 8
kg. 290 x 220 x 130 mm.



Rack SIGMA POWER

Alimentatore aggiuntivo.
110/230 V - 24 V CC.
2x100 W - 2kg.



TI DIAMO TEMPO



Orologi

Orologi stradali
Quadranti di facciata
Movimenti d'orologeria



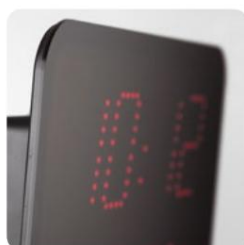
Software

Gestione del tempo
Controllo accessi



Sport

Tempistica
Tabelloni segnapunti
Visualizzazione video



Tempo

Distribuzione oraria
Orologi a LED
Sistema audio



Importatore e distributore per l'Italia:


ROBERTO CAPELLI & Figlio S.r.l.
dal 1944
Via Caroncini 5/2 - 20137 MILANO/ITALY
Tel. +39.02.5513455 - www.capelli.it

