



Akustikanlagen nach EN 54 –16
 Uhrenanlagen, analog und digital
 Lautsprecher für Beschallungsanlagen

Systèmes Audio d'évacuation EN 54 –16
 Horloges analogiques et digitales
 Haut-parleurs

Voice-Alarm according EN 54 –16
 Clock Systems, analogue and digital
 Loudspeaker



g+m elektronik ag
 CH-9245 Oberbüren
 www.gm-elektronik.ch

Hauptuhr WDP-Y4-Mini-W für Wandmontage

Ausgang 24 V Time-Code + 24 V Minutenimpuls - 4 Schaltkreise - 2 Ampère



- Zur Steuerung und Regelung von elektrischen Verbrauchern wie Licht, Türen, Auslösung Pausengong etc.
- Zur Steuerung von analogen und digitalen Nebenuhren (selbststrichend mit Time-Code oder auch herkömmlich mit Minutenimpuls)

Allgemein :

- Automatische Winter / Sommerzeit-Umschaltung
- Einfachste Programmierung durch JA / Nein Eingabe auf einem einfach abzulesenden LCD Display
- Zur perfekten Ganggenauigkeit, Synchronisation mit DCF -77 Empfänger optional möglich
- LED Anzeige für Stromversorgung und Signalisierung der aktivierten Schaltkreise sowie Empfang des Funk-Signals
- Integrierte Lithium Batterie zur Speicherung der programmierten Daten, bei Stromausfall für mindestens 10 Jahre

Funktionen :

- 4 Schaltkreise mit 800 Signalpunkten, 2 wechselnde und 2 schliessende pot. freie Kontakte als Ein / Aus oder Impuls programmierbar
- Ein / Aus und Impuls (1-59 Sek.) können für Tag / Wochen / Jahres-Aktivitäten vorprogrammiert werden, Feiertagsprogramm wird jedes Jahr automatisch angepasst
- Bis zu 6 verschiedene Stundenpläne für Schulen oder Arbeitszeiten sind pro Jahr programmierbar
- Nach Stromausfall werden die Relaisausgänge auf die vorherige Position gesetzt
- Gangreserve von 72 Std. (Impulsspeicher)

Artikel	Minutenausgang	Schaltkreise	Anschluss
WDP-Y-4-MINI-W	24-V DC oder TC Code	4	230 V AC



Akustikanlagen nach EN 54 –16
 Uhrenanlagen, analog und digital
 Lautsprecher für Beschallungsanlagen

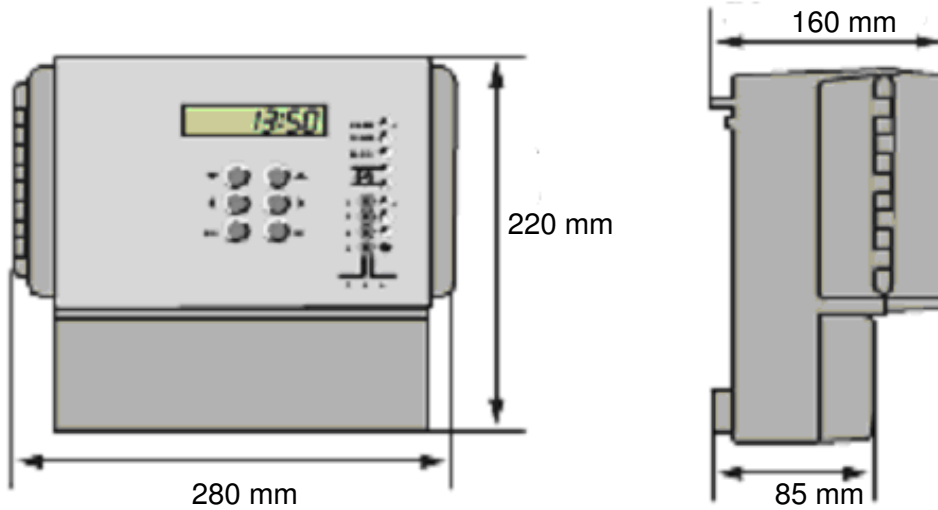
Systèmes Audio d'évacuation EN 54 –16
 Horloges analogiques et digitales
 Haut-parleurs

Voice-Alarm according EN 54 –16
 Clock Systems, analogue and digital
 Loudspeaker



g+m elektronik ag
 CH-9245 Oberbüren
 www.gm-elektronik.ch

Technische Daten :



Spezifikationen :

Quarz- Frequenz	4,915200 MHz
Genauigkeit	0,1 sec. / 24 Std. (bei + 20C)
Mikroprozessor	HD6303Y
Minutenimpuls:	24-V DC oder 24-V DC Timecode
Ausgangsstrom:.....	2 A
Signal - Punkte	400
Gangeserve	10 Jahre (Lithium Batterie)
Relais - Ausgänge	2 Impuls und 2 Schliesser (potential freie Kontakte)
Max. Relaiskontakt - Belastung	230 V AC 6A cos. 0.7
Umgebungstemperatur.....	0 C bis + 40 C
Gehäuse	IP 65 / Plastik (Polysterol) mit transparenter Abdeckung
CE Zulassung	EN 50081-1, EN 50082-2

Optionen:

GM-2022.....	Ext. Funkempfänger extern für Empfang Signal DCF
GM-122985.....	Ext. Empfänger für GPS-Signal
Minutenimpuls:	andere Spannungen als 24-V auf Anfrage