



Kalenderserver für das eSPEAK Durchsagesystem

Art.-Code: **ETHESPEAK4CAL**

- Zeitgesteuerte Signaltöne oder Durchsagen
- Zeitsynchronisierung über NTP (Network Time Protocol)
- Batteriegepufferte Echtzeituhr zum Betrieb ohne NTP Verbindung
- Umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten zum Senden der Audiostreams
- Möglichkeit des Abspielens nur wochentags, nur an einzelnen Tagen, nicht an Feiertagen oder Ferien etc.
- Webserver für Netzwerk- und Geräteeinstellungen sowie Systeminformationen
- Sichern und Wiederherstellen der Konfigurationen über Webseite
- Upload von Signaltönen oder Durchsagen im MP3 Format über Webseite
- Zwei potentialfreie Relaisausgänge (1x Schließer 1x Wechsler) zur Ansteuerung bereits vorhandener Signalanlagen o.ä.
- Zwei potentialfreie Digitale Eingänge zum zeitunabhängigen Starten von Tönen oder Durchsagen
- Gruppenzuweisung für die Audioausgaben möglich

Technische Spezifikationen:

- Versorgung: POE 802.3af-2003 Klasse 4 (auch kompatibel zu POE-Plus 802.3at-2009)
- Versorgungsspannung: 36-57V DC (durch POE zugeführt)
- Schnittstelle: Ethernet 10 oder 100Mbit (kompatibel zu 1000Mbit)
- Anschluß: RJ45 Stecker mit Status-LEDs
- Übertragungsbereich: 300Hz..3.400Hz (ADPCM)
- Line Out Ausgang: 3,5mm Klinke (2 oder 3 polig) NF-Normsignal Mono 0,7Veff (für zukünftige Firmware)
- Lautsprecherausgang: 4 bis 16 Ohm , 10W (für zukünftige Firmware)
- Länge der Versorgungsleitung: max. 100m zum Switch (Patch- und Verlege-Kabel gesamt)
- Leistungsaufnahme: <2W
- Arbeitstemperatur: 0 °C ... 45 °C , Lagertemperatur: -20 °C ... 85 °C
- Luftfeuchtigkeit: 0..90% nicht kondensierend
- Schutzart: IP20
- Gewicht: ca. 0,26 kg
- Abmessungen: B: 105 mm H: 28 mm L: 105 mm

Zusatzoptionen:

- Hutschienenhalterung (Art.Code: **MKLCLIPAL14**)