

Interface IF-DCF77

Datenblatt-Nr.: 391004 / Stand: 2024/03/12



None

Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: Interface IF-DCF77

Artikelnummer: 391004

Kurzbeschreibung: IF-DCF77

Verwendung:

Interface IF-DCF77 dient der sicheren Einkopplung des DCF77-Zeitsignals (Standort: Frankfurt/M.) in die Patientenrufsysteme P7 und P3 unter Berücksichtigung der sicheren Systemtrennung (2xMOPP gem. EN60601-1). Die Kopplung erfolgt alternativ über RS422 (z.B. bei Verwendung der SZ-AU) an den Stationsbus P7, über einen RS232 Konverter (im Lieferumfang enthalten) an die Systemsteuerzentrale Typ5, bzw. über den RS485 Gruppenbus an die Gruppenzentralen P3. Es verfügt über ein aktives Empfangsmodul mit Antenne, das mit einer maximalen Leitungslänge von 1000m eine optimale Positionierung ermöglicht.

Funktionen

- revisionssicherer Zeitstempel bei der Protokollierung
- optimaler Empfang durch abgesetztes, aktives Empfangsmodul (Leitungslänge bis 1000m)
- RS232 Adapter mit Schraubklemmen zur Anbindung der RS422 Leitung an (System-)Steuerzentralen Typ5
- RS422 Schnittstelle zum Anschluss an Stationsbus P7 (z.B.SZ-AU)
- RS485 Schnittstelle zum Anschluss ab Gruppenbus P3
- Sichere Systemtrennung 2xMOPP gem. EN60601-1, durch Entkopplung der 230V Arbeitsspannung durch optisches Glasfasermodem
- LED zur Anzeige des Synchronisierungs- Status
- Die hier aufgeführten Informationen richten sich an geschulte Fachkräfte für Rufanlagen. Die allgemeinen Regeln für Arbeiten an elektrischen Anlagen sind einzuhalten. Eine unsachgemäße Ausführung der Planung, der Installation oder der Wartung kann zur Gefahr für Leben und Gesundheit der Nutzer werden, zum Systemausfall mit Rufverlust führen oder Anlagenteile beschädigen. Beachten Sie unbedingt die geltenden Normen sowie die jeweiligen Hinweise zur Montage, Installation, Wartung und Bedienung.

Technische Daten

Versorgungsspannung: 230 V AC

Stromaufnahme aktiv: 5 mA, passiv: mA

Batterietyp:

Gewicht brutto: 1600 g

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

Befestigung:

Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 72 x 224 x 198 mm

Gewicht netto: 1600 g

Material: ABS

Montage: Tischgehäuse

Farbe: Lichtgrau, ähnlich RAL 7035

Elektrische Schnittstellen:

-