

Empfänger ZUS-DCF77

Datenblatt-Nr.: 391004 / Stand: 2025/10/18



Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: Empfänger ZUS-DCF77

Artikelnummer: 391004

Bezeichnung neu: Empfänger ZUS-DCF77

Kurzbeschreibung neu: ZUS-DCF77

Bezeichnung alt: Soft- und

Hardwarekomponenten zur Anbindung des DCF77-Signals an das Patientenrufsystem P3/P7

Kurzbeschreibung alt: DCF-SW-HW-ISO

Verwendung: Rufsystem P7, Rufsystem P3

Für die Verwendung in verschiedenen Systemen geprüfte und zugelassene Komponenten zur Ergänzung der Rufanlage.

Empfänger ZUS-DCF77 dienen 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 RS485-/RS232-Konverter (im Lieferumfang enthalten) an die Systemsteuerzentrale Typ5 bzw. über den RS485-Gruppenbus an die Gruppenzentralen P3. Die Module verfügen über ein abgesetztes, aktives Empfangsmodul mit Antenne, so dass eine optimale Positionierung ermöglicht wird.

Funktionen

- · verlässlicher Zeitstempel bei der Protokollierung
- optimaler Empfang durch abgesetztes, aktives Empfangsmodul
- RS232-Adapter mit Schraubklemmen zur Anbindung an (System-)Steuerzentralen Typ5
- RS485-Schnittstelle zum Anschluss an Gruppenbus P3
- Sichere Systemtrennung 2xMOPP gem. EN60601-1 durch Entkopplung der 230-V-Arbeitsspannung
- 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	Mechanische Eigenschaften
Versorgungsspannung: 230 V AC	Maße (H x B x T): 72 x 224 x 199 mm
Stromaufnahme aktiv: 5 mA, passiv: 0 mA	Gewicht netto: 1600 g
Batterietyp:	Material: ABS
Gewicht brutto: 1600 g	Montage: Tischgehäuse
Zertifizierung: CE, REACH, RoHS	Farbe: grau, ähnlich RAL 7035
Befestigung:	
Zum Anschluss an:	
Zum Anschluss von:	

Elektrische Schnittstellen:

.