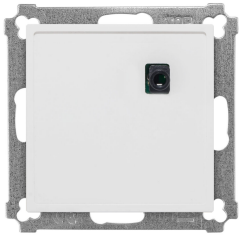


Systemtrenner ZUS-TR-TON

Datenblatt-Nr.: HP70855 / Stand: 2026/05/12



Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: Systemtrenner ZUS-TR-TON

Artikelnummer: HP70855

Bezeichnung neu: Systemtrenner ZUS-TR-TON

Kurzbeschreibung neu: ZUS-TR-TON

Bezeichnung alt: Systemtrenner zur sicheren Potentialtrennung zwischen Audioquelle (TV-Kopfhörerausgang) und der Rufanlage

Kurzbeschreibung alt: ZUS-TR-TON

Verwendung: Rufsystem P7

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

Systemtrenner ZUS-TR-TON zur sicheren Potentialtrennung zwischen externer Audioquelle und der Rufanlage. Der verwendete Übertrager verhindert im Fehlerfall (z. B. Kabelbeschädigung), dass unzulässige Potentialunterschiede in der Patientenumgebung die Sicherheit der Patienten gefährden. Die Einspeisung erfolgt über 3,5-mm-Stereo-Klinkenstecker. Es können bis zu drei Rufeinheiten RT-xx-TON angeschlossen werden.

Funktionen

- Einspeisung des Audio-Signals aus einem Kopfhörer-Anschluss des TV
- Externer Geräteanschluss über Klinkenbuchse 3,5 mm
- Anschluss von bis zu drei Zimmerbus-Einheiten (RT-xx-TON)
- Sichere Potentialtrennung zwischen externer Audioquelle und der Rufanlage
- Hygienische, leicht zu reinigende antibakterielle Folienoberfläche
- Hinweis:
 - Der Audio-Isolator ist ausschließlich für die Einspeisung aus einem Kopfhörer-Anschluss konzipiert.
 - 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: 24 V DC

Stromaufnahme aktiv: 160 mA, passiv: 27 mA

Batterietyp:

Gewicht brutto: 96 g

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

Befestigung: rasten, schrauben

Zum Anschluss an: SB7

Zum Anschluss von:

Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 71 x 71 x 55 mm

Gewicht netto: 96 g

Material: ABS, PC

Montage: Einbau in UP-Schaltdose nach DIN 49073

Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010

Elektrische Schnittstellen:

- 1x (TV-)TON - Steckklemme - analog - IN
- 1x (TV-)TON - Schraub-Steck-Klemme - analog - OUT