

## Medienkonverter unmanaged IF-RJ45-TLX-HSB

Datenblatt-Nr.: 300026 / Stand: 2025/12/14



---

**Hersteller:** hospicall GmbH

---

**Produkt:** Medienkonverter unmanaged IF-RJ45-TLX-HSB

---

**Artikelnummer:** 300026

---

**Bezeichnung neu:** Schnittstellenkonverter IF-RJ45-TLX-HSB

---

**Kurzbeschreibung neu:** IF-RJ45-TLX-HSB

---

**Bezeichnung alt:** Medien-Konverter Singlemode TLX

---

**Kurzbeschreibung alt:** M-KON-TLX

---

**Verwendung:** Rufsystem P7,  
Personenschutzsystem D5, System 834

---

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

Medienkonverter unmanaged IF-RJ45-TLX-HSB zur Verlängerung des Systembusses auf bis zu 20 km verfügen über einen RJ45-Anschluss für 10/100/1.000 Base-T sowie ein im Lieferumfang enthaltenes steckbares MGB-TLX Transceiver-Modul zum Anschluss von Single-Mode-Glasfaser über einen Dual LC/UPC -Anschlussstecker.

### Funktionen

- Stromversorgung 24 V DC mit Umpolungsschutzfunktion zur Speisung über die USV-gepufferte Spannungsversorgung der Rufanlage
- nicht gemanaged
- Auto-Negotiation-Unterstützung und Vollduplexmodus
- IP-30 Schutz mit Metallgehäuse
- Verlängerung des Systembusses auf bis zu 20 km
- Anschluss kupferseitig: IEEE 802.3ab 1000 BASE-T RJ45 Anschlusskabel CAT 5e

- Anschluss LWL-seitig: IEEE 802.3z 1000 BASE-LX, Anschlussstecker LC Duplex, Kabel Typ Singlemode OS2, 1310 nm
- Montagewinkel sowie Patchkabel für RJ45 und LC Duplex im Lieferumfang enthalten
- Steckbares MGB-TLX Transceiver-Modul zum Anschluss von Single-Mode-Glasfaser über einen Dual LC/UPC - Anschlussstecker im Lieferumfang enthalten
- 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: 170 mA, passiv: mA

Batterietyp:

Gewicht brutto: 458 g

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

Befestigung: rasten

Zum Anschluss an:

Zum Anschluss von:

#### Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): x 32 x 87 mm

Gewicht netto: 458 g

Material: Alu, St

Montage: Hutschiene

Farbe: schwarz, ähnlich RAL 9011

#### Elektrische Schnittstellen:

- 1x HC Systembus - RJ45 - Ethernet - Bidirektional