

Reinraum-Freisprech-Telefon

telby 21120 R



1. Beschreibung

Reinraum-Telefone finden Anwendung in klinisch sauberen Räumen, in der Chemie / Medizin / Speisewaren-Produktion etc.

Solche Telefone mit rostfreier Frontplatte und Tasten, mehrheitlich „Unterputz“-montiert können jederzeit feucht mit Reinigungsspray geeinigt, desinfiziert werden, z.B. mit WD-40 (öhlhaltig mit Schutzfilm). Sie sind IP-66-tauglich.

Für extrem saubere Räume können solche Telefone zusätzlich mit einer 10 ... 20 µ-Transparent-Folie abgedeckt werden.

Die Telefone der Baureihe telby 21120 werden mit 4 Torx-Sicherheits-M4-Schrauben montiert und sind an 1 a/b-Telefon-Leitung angeschlossen.

2 Relais auf der Telefon-Elektronik-Platine ermöglichen die fernsteuerbare Türöffnung, Licht-/ Kamera-Einschaltung etc. von der Gegenstelle aus.

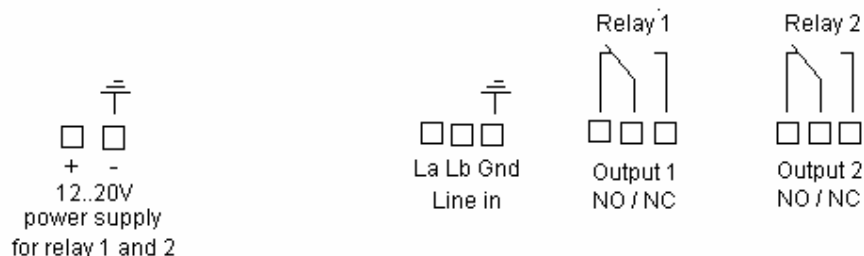
Die Tastatur am Telefon ist auch zur Code-Schloss-Bedienung benützbar, mit entsprechender Telefon-Fern-Programmierung.

Optionell ist auch 1 Anruf-Wecker einbaubar, ebenso sind 1 / 2 / 3 programmierbare Direktruffasten möglich.

Bemerkung:

Die Telefone der Baureihe telby 2000 mit 1 ... 5 Direktruffasten können ebenfalls als Reinraum-Telefone geliefert werden.

2. Anschlüsse:



3. Bedienung

Mit der grossen Taste (Hörer abnehmen) ist das Telefon eingeschaltet, der Amts-Ton ist hörbar und es kann per Tastenwahl die entsprechende No. gewählt oder mit der Codeschoss-Funktion durch Code-Eingabe / # die Türe geöffnet werden.

Mit der grossen Taste kann das Telefon auch jederzeit ausgeschaltet werden.

Bei Freisprech-Telefonen mit zusätzlich 1 / 2 / 3 Direktruf-Tasten (Typen telby 21121 / 22 / 23) kann die einprogrammierte Telefon-No. per Tastendruck direkt angewählt werden.

Die Telefone schalten normalerweise von selbst aus, spätestens jedoch nach 4 ... 6 Besetzt-Zeichen oder auch nach der fest einprogrammierten Timer-Zeit (1 ...x Minuten).

4. Technische Daten (CTR 21 / EN60950 / 55024 / 55022)

- | | |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| - Abmessungen H x B x T = 305 x 140 x 55 mm | - Gewicht: 1,25 kg |
| - Unterputz-Box H x B x T = 280 x 114 x 51mm | Option: Ruf-Organ ca. 70 dBA |
| - (Aufputz-Box H x B x T = 310 x 150 x 60 mm | in 1 m Abstand |

5. Technische Eigenschaften (CE / CTR21)

- Anschluss über Telefon a/b (analog)
- Zusatz Speisung 12V ... 22V AC/DC für Code / Türschloss
- Voll – Tastatur, Option mit 1 / 2 / 3 Direktruftasten mit je 5 Wahlziffern standart oder 15 Wahlziffern bei Serie-F
- Wahl – Verfahren MFV, Eingabe – Kontrolle “Pieps”
- Automatische Anruf- / Besetzt – Ton – Erkennung
- Automatische oder manuelle Rufannahme (programmierbar)
- 1 (2) fernsteuerbare Relais (Türe – Code – Öffnung, max. 6 Codes)
- Fernprogrammierung / Codierung möglich
- Lautstärke / Mikrofon / Relaiszeiten / Türcode programmierbar
- Rückwärts – Aufschaltung programmierbar (Rufsignal nur leise)
- Frontplatte Stahl geschliffen
- Abmessungen: 305 x 140 x 50 mm (UP)
- Gewicht (ohne Gehäuse): 1550 gr.
- AP- Gehäuse klein. (wegen Folie)
- Min. Leitungsstrom 32mA, Anschluss an Leitungen mit wehniger als 32mA, unter Anwendung des telby a/b-Leitungsstromverstärker
- Schutz - Folie, wird von Hand abgezogen. (auswechselbar)
- Merkblatt für die Montage von telby® Freisprechtel.

**Telbit AG Ingenieurunternehmung
Telekommunication - Elektronik
CH - 8340 Hinwil, Bränneliweid 16**

Tel. +41 (0)44 937 25 50/ FAX +41 (0)44 937 48 45

www.telbit.ch

info@telbit.ch

