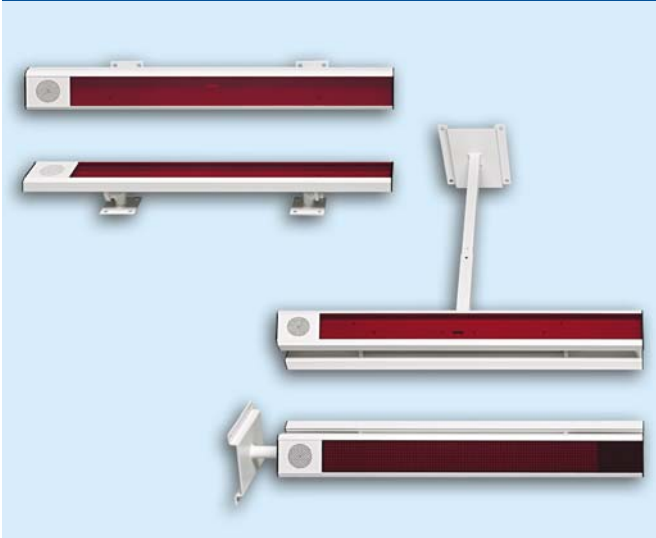


Textterminal TXT. Text terminal TXT.



Beschreibung

Zur Wand- oder Deckenmontage für gruppenweise Anzeige von Notrufen, Rufen und Merkschaltungen. Anzeige des im Vorrangschema höchstrangigen Rufes.

Mittels integrierter RS485 und RS232 Schnittstelle können vom PC aus mittels Software Fremdtexte am Textterminal angezeigt werden.

Für Patientenaufrufe in Wartezonen für allgemeine Patienten- oder Besucherinformationen etc. einsetzbar. Bei Änderung dieser Texte erfolgt ein akustischer Hinweisston.

Modulare Bauweise, bestehend aus einem eigenständigen Mikrocomputersystem zur selbständigen Datenerfassung, Auswertung und Steuerung von 12 LED-Matrix-Anzeigen.

Ein integrierter Lautsprecher sowohl für akustische Rufnachsendungen als auch für Stationsdurchsagen innerhalb des Kommunikationssystems.

Dieses Terminal besteht aus:

- Aluminiumprofil mit beidseitigen Endkappen,
- Elektronikplatine mit Microcontroller und Flashprom,
- 12 Matrix LED Module (10 x 8, für verbesserte Lesbarkeit) mit einer Zeichenhöhe von je 8 cm,
- DIL Schalter zur Adressierung,
- je eine RS232 und RS485 Schnittstelle zum fixen Anschluss von einem oder mehreren PC's,
- 1 Lautsprecher,
- 1 Anschlussplatine mit Klemmfeld und Sicherung

- 12-stellige LED-Matrix-Anzeige • Zeichenhöhe 80mm • integrierter Lautsprecher für akustische Rufnachsendungen und Stationsdurchsagen • Im Ruhezustand Datum/Uhrzeit-Anzeige • integrierte RS485 und RS232 Schnittstellen • Aluminiumgehäuse

- 12 character matrix LED display • character height 80mm • integrated loudspeaker for acoustic call forwarding and ward announcements • current date and time is displayed in standby mode • integrated RS485 and RS232 interface • aluminum housing

Description

For wall or ceiling mounting for recapitulating display of emergency calls, calls and reminders by group. Displays the call that is most important according to the priority scheme.

By using the integrated RS485 and RS232 interface, foreign texts can be displayed on the text terminal via PC software.

Also suitable for use for calling patients in waiting areas for general patient and visitor information. When these texts are changed, an acoustic information tone is emitted.

The unit is made up of a series of modules, consisting of an independent microcomputer system for independent data processing, evaluation and controlling of 12 LED matrix displays.

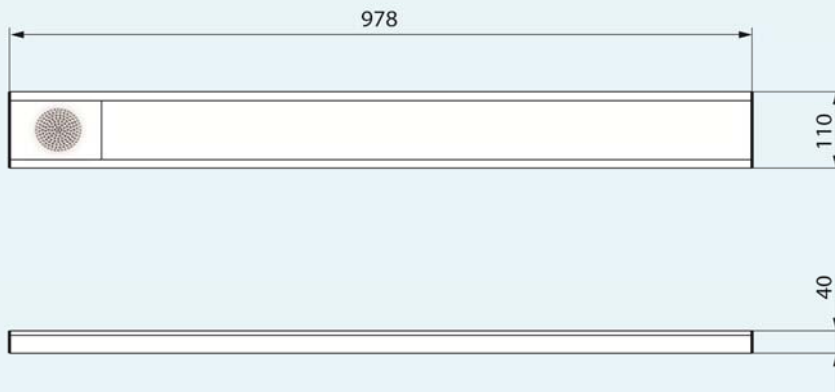
An integrated loudspeaker is used on the one hand for acoustic call forwarding and on the other hand for ward announcements within the communications system.

This terminal comprises of:

- An aluminium profile with end caps on both ends,
- Electronic circuit board with microcontroller and flash PROM,
- 12 matrix LED modules (10 x 8 for improved readability) with a character height of 8 cm each,
- DIL switch for addressing,
- One interface each of type RS232 and RS485 for a fixed connection of one or more PC's,
- 1 loudspeaker,
- 1 connection circuit board with connection field and fuse

Textterminal TXT. Text terminal TXT.

Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Versorgungsspannung: 24VDC
Stromverbrauch: ca. 50mA typ. in Ruhe
ca. 1A sind alle Segmente aktiv
Systemanschluss: Anschlussverteiler VTX-T-IP
bzw. VTX-T
PC-Kommunikation: RS232 und RS485
Sicherung: 3,15A (auf dem CPU-Modul)
Audioeingang: Eingangswiderstand 220kΩ

Textterminal-Typen:
Textterminal TXT: Gewicht ca. 4kg
Textterminal TXT-W: wie TXT mit Wandhalterung
und schwenkbar
Textterminal TXT-D: wie TXT mit Deckenhalterung
und schwenkbar, zwischen 820
und ca. 1000mm von der Decke
absetzbar
Textterminal TXT-2W: wie TXT-W nur doppelseitig,
Gewicht ca. 7,5kg
Textterminal TXT-2D: wie TXT-D nur doppelseitig,
Gewicht ca. 7,5kg
Gehäuse Material: Aluminium
Gehäuse Farbe: weiß RAL 9010
Abmessungen: 978 x 110 x 40mm (HxBxT)

Technical data

Supply voltage: 24VDC
Current consumption: ca. 50mA typ. in idle
ca. 1A are all segments activ
Connector: Connection splitter VTX-T-IP
or VTX-T
Communication PC: RS232 and RS485
Fuse: 3.15A (on the CPU module)
Audio input: Input impedance 220kΩ

Text terminal types:
Text terminal TXT: Weight ca. 4kg
Text terminal TXT-W: identical to TXT with wall moun-
ting bracket and swivel
Text terminal TXT-D: identical to TXT with ceiling
mounting bracket and swivel,
adjustable heights between 820
and ca. 1000mm
Text terminal TXT-2W: identical to TXT-W, but with
double display. Weight ca. 7.5kg
Text terminal TXT-2D: identical to TXT-D, but with
double display. Weight ca. 7.5kg
Case material: aluminum
Case color: white RAL 9010
Dimensions: 978 x 110 x 40mm (HxWxD)

Wätere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.
Further informations can be obtained from the technical documentation.

© Schrack Productions - K-DB-0075DE-EN_TXT_V1.1
Technische Änderungen vorbehalten - subject to technical modifications

SCHRACK SECONET AG

A-1120 Wien, Eibesbrunnnergasse 18 • Tel.: +43-1-81157-0 • office@schrack-seconet.com

HEALTH CARE

www.schrack-seconet.com

SCHRACK
S E C O N E T