
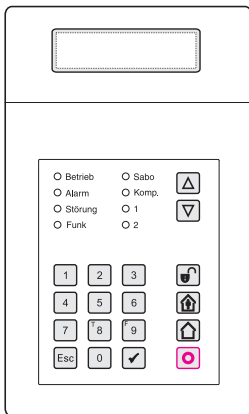


# Montage- und Installationsanleitung

## Bedienteil BT 7722

Das Bedienteil BT 7722 wird über den Bedienteilbus an die Funkalarmzentrale complex 216H angeschlossen. Ein Bedienteil mit der Adresse 0 ist in der Gehäusetür der complex 216H eingebaut. An den Bedienteilbus "RS 485" können weitere Bedienteile im gleichen Sicherungsbereich angeschlossen werden.

 Achten Sie beim Anschluss mehrerer Bedienteile unbedingt auf den Stromverbrauch, ggf. ist der Einsatz eines Zusatznetzteils notwendig!



### Merkmale

- Meldungen und Standorte in Klartextdarstellung
- Bedienung aller 4 Sicherungsbereiche möglich
- eingebauter Summer
- einfache Installation durch 4-adrigen Bedienteilbus
- Reichweite am Bus bis 1000 m
- abnehmbare Tastaturabdeckung

### Technische Daten










Energieversorgung  
Stromaufnahme

Schnittstelle

Schutz gegen Umwelteinflüsse nach VdS 2110  
Betriebstemperatur  
Schutzart  
Gehäuseabmessungen (BxHxT)  
Material  
Farbe

Der Bedienteilbus kann max. 1000 m lang sein.

Das Bedienteil besitzt eine 2-zeilige beleuchtete LCD-Anzeige und 8 Anzeige-LED als Sammel- und Kontrollanzeigen sowie eine Folientastatur. Die Bedienung und Funktionen entsprechen denen des Funk-Bedienteils FBT 7720, siehe dazu Technische Beschreibung "EMZ complex 216H, Komponenten".

-  blättern
-  unscharf,  
>2,5 s Alarm rücksetzen
-  intern scharf
-  extern scharf
-  Tastenfunktion frei parametrierbar
-  Enter (übernehmen, Menü)
-  abbrechen, zurück
-  Zifferntaste 8 oder Funktionstaste "T"
-  Zifferntaste 9 oder Funktionstaste "F"

**Summer "Aus" --> mit jeder Taste**

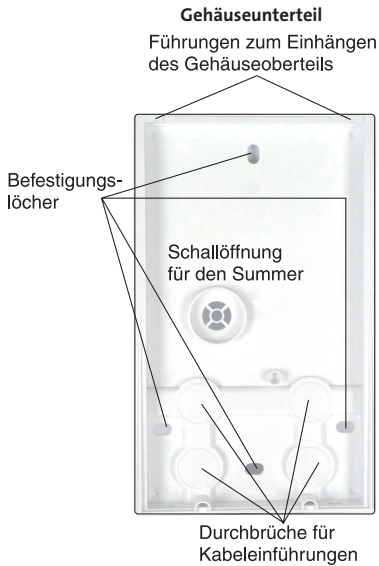
### Notwendige Softwarestände

Parametriersoftware  
compas ab 9.2  
EMZ-Software  
complex 216H ab 06.xx

12 V über Bedienteilbus  
ca. 7 mA,  
zusätzlich mit LCD-Hintergrundbeleuchtung 90 mA  
(Werkeinstellung 10 s)  
zusätzlich je leuchtender LED 7 mA  
Bedienteilbus (RS485)

Umweltklasse II  
0° ... +50° C  
IP30  
(114x190x35) mm  
ASA  
RAL 9016 (verkehrsweiß)

## Installationshinweis für abgesetzte Montage



### Das Bedienteil besteht aus

- Gehäuseunterteil,
- Gehäuseoberteil,
- Platine,
- abnehmbare Tastaturabdeckung
- Scharnierblende für den Betrieb ohne Tastaturabdeckung

Das Gehäuse wird durch einen Deckelkontakt überwacht.

### Gehäuse öffnen

Mit einem kleinen Schraubendreher vorsichtig die unteren zwei Schnapphaken eindrücken und entriegeln.

Das Gehäuseoberteil lässt sich dann durch leichtes Ankippen und nach oben Schieben vom Gehäuseunterteil abnehmen. Entsprechend der beiliegenden Schablone sind 2-4 Bohrungen zum Befestigen des Gehäuseunterteils vorgesehen.

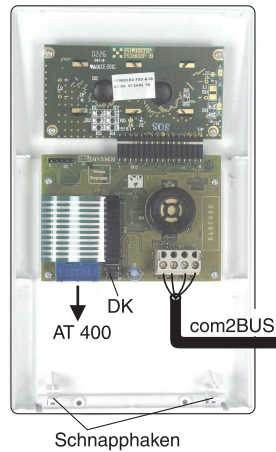
### Gehäuse schließen

Das Gehäuseoberteil von oben auf das Gehäuseunterteil in die entsprechenden Führungen einhängen und mit etwas Druck auf die beiden unteren Ecken einrasten lassen.

Achten Sie darauf, dass die Kabelführung den Deckelkontakt nicht behindert.

Tastaturabdeckung bzw. Scharnierblende einsetzen. Zum Schluss werden die beiliegenden Siegel auf die Öffnungen der Schnapphaken geklebt.

### Gehäuseoberteil



Entladen Sie sich zuvor durch Berühren von geerdeten Metallteilen um Schäden an Halbleiterbauteilen durch elektrostatische Entladungen (ESD) zu vermeiden.

### Kabeldurchführung

Im Gehäuseunterteil sind Durchbrüche für Kabel sowie Befestigungslöcher für Kabelbinder zur Zugentlastung vorbereitet. Die Verbindungsleitung zum Bedienteilbus kann zunächst an der abgezogenen Anschlussklemme hergestellt und anschließend aufgesteckt werden. Beachten Sie, dass das Kabel nicht über die Platine geführt wird, sondern an der Innenseite des Gehäuses entlang um die Einkopplung von Störsignalen so gering wie möglich zu halten.

### Bedienteiladresse eingeben

(nur bei geöffnetem BT 7722 möglich):

Die Taste länger als 5 s betätigen und bei Bedarf mit den Tasten den Kontrast auf dem Display einstellen. Anschließend die Taste betätigen. Der Cursor blinkt an der Eingabeposition für die Bedienteiladresse. Diese wird mit den Zifferntasten eingegeben und mit der Taste bestätigt.



Die **Energieversorgung** der Bedienteile über den Bedienteilbus ist in der complex 216H mit einer 100 mA PTC-Sicherung geschützt. Werden mehrere Bedienteile angeschlossen, ist auf den Gesamtstromverbrauch zu achten, ggf. ist der Einsatz eines Zusatznetzteils notwendig.



Dieses Zeichen bestätigt die Konformität des Gerätes mit der EMV-Richtlinie 2004/108/EG und der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG.