

Alarmgeber

# Telefonwählgerät Infotel 3

INFOTEL 3 ist ein telefonisches Alarm-, Gefahren- und Informationsmeldesystem, das Zustände der angeschlossenen Sensoren erfasst.

Das Gerät verfügt **4 unabhängige Melde-  
linien**.

Bei als Aktivierungskriterium definierten Zuständen wird über die analoge Telefonleitung ein Rufservice durchgeführt, d.h. eine Verbindung zu vorprogrammierten Teilnehmern wird aufgebaut und das Gerät gibt entsprechende Meldungen (vorher besprochene Nachrichten) **mit Angabe von Tag, Monat und Uhrzeit** ab.

Zusätzlich wird **Netzausfall intern überwacht** und gegebenenfalls gemeldet.

INFOTEL 3 besitzt **zwei Relaiskontakte**, die nach Bedarf linienbezogen oder extern mit Hilfe der Tonwahl **über die Telefonleitung geschaltet** werden können.

**INFOTEL 3** kann nicht nur selbst Anrufe durchführen und Meldungen abgeben -es **kann auch angerufen werden** . Dabei werden **Zustände** der Linien, des Gerätes, sowie bereits erfasste und im Speicher abgelegte Linienergebnisse per **Sprache gemeldet**.

Über Tonwahl kann auch eine **Fernsteuerung des Gerätes bzw. der Relais vorgenommen werden**. Die Fernsteuerung ist selbstverständlich auch bei Verbindungen durchführbar, die INFOTEL 3 im Rahmen eines Rufservices aufgebaut hat. Hierbei kann auch eine **Raumüberwachung** eingeschaltet werden - Geräusche im Raum , in dem sich das INFOTEL 3 befindet , sind hörbar , ebenso kann über das Telefon laut in diesem Raum hineingesprochen werden.

*Details siehe Rückseite ↗*



## Technische Daten

Stromversorgung:	Steckernetzteil 9V (Option)
Notstromversorgung:	12 V DC (10 - 14 V) / ca. 100 mA
Stromaufnahme	
bei Bereitschaft:	ca. 43 mA
bei Auslösung:	ca. 70 mA
Alarm:	Schließer oder Öffner, potentialfrei
Relaiskontakte:	1 A / 125 V

## Wählraten

IWF:	Impuls 60/40 ms, Wahlpause 920 ms
MFV:	Ton 80 ms, Wahlpause 160 ms
Erde:	600 ms a1 + b1 + E ab Werk a1 + E - Brücke 1 unterbrechen b1 + E - Brücke 2 unterbrechen
Flash:	80 - 90 ms
Gebührenimpuls:	16 kHz mind. 80 ms/200 mV
Umgebungstemperatur	
Betrieb:	0 bis 35° C
Lagerung:	- 25 bis 70° C
Umgebung:	geschlossene Innenräume (20-75%)
Gewicht:	ca. 450 g
Abmessungen:	195mm x 140mm x 50mm (HxBxT)
Postzulassung:	D 800500 K / CE geprüft
<b>Bestell Nummer:</b>	<b>Infotel 3</b>

- **4 unabhängige Meldelinien , einzeln programmierbar als Kontakt öffnen , Kontakt schließen oder für differentielle Auswertung für drahtgebundene Schalter/Sensoren mit potentialfreien Öffner-/Schließerkontakten oder für funkgebundene Schalter/Sensoren (Option).**
- **2 potentialfreie Relaiskontakte (Schließer), die nach Bedarf für internen(linienbezogen) oder externen Einsatz(Fernsteuerung über Amt , gesichert durch PIN - Eingabe) programmiert werden können.**
- **Ein Relaiskontakt kann zur Systemfehlermeldung (Steuerungsausfall , Speisungsausfall) programmiert werden.**
- **Netzausfallüberwachung bei Batteriespeisung mit programmierbarer Mindestdauer , die zur Aktivierung führt (0.... 240 Minuten)und entsprechende Reaktion (keine, Rufservice, Ansage, Re 1, Re 2).**
- **Scharfstellungszeit und Reaktionszeit für einzelne Meldelinien sind programmierbar.**
- **Einzelne Ereignisse an den Linien und die bestätigten Verbindungen werden mit Datum und Uhrzeit in einem nichtflüchtigen Speicher abgelegt und können am Gerät angezeigt oder bei einer Fernabfrage angesagt werden.**
- **Mit Hilfe einer Bedienerführung am Display können vom Benutzer folgende Meldungen angesprochen werden:**
  - **Eine einleitende Meldung mit Aufforderung, die Tonwahl "55" durchzuführen oder sich laut und deutlich zu melden (Länge max. 8 s - wird während des Anrufzustandes wiederholt ).**
  - **Eine allgemeine Meldung, die zur Identifizierungen des Anrufers dient, z. B. Name, Adresse, Aufstellungsort (Länge max. 14 s ).**
  - **Linienbezogene Meldungen, um den Grund des Anrufes zu beschreiben: zum Beispiel Wasser, Feuer, keine Bewegung im Flur, Maschine ausgefallen o.ä. (Länge max. 4 s pro Meldung )**
  - **Eine Endmeldung, die z. B. als Aufforderung zur Bestätigung der Nachricht durch Tonwahl "55" oder laute und deutliche Sprache (Länge max. 8 s) dient.**
  - **Weitere Sprachhinweise und Hilfstexte, die bei der Fernabfrage oder Fernprogrammierung eingesetzt werden.**
- **Ab Werk sind Beispielmeldungen programmiert. Die Ansagen sind jedoch sehr einfach zu ändern und dadurch an die individuelle Situation anzupassen. Bis zu 8 Rufnummern (jede mit bis zu 16 Ziffern) können eingegeben werden und den Meldeereignissen zugeordnet werden, dabei können verschiedene Rufnummern für verschiedene Betriebszustände benutzt werden (z.B. im Modus "AKTIV 1" eine interne Nebenstellenanlagenrufnummer, im Modus "AKTIV 2" eine externe Rufnummer).**
- **Anzahl der Wahlversuche programmierbar (immer für ganze Gruppe).**
- **Rufservice kann nach Bestätigung einer nicht-autorisierten (Tonwahl "55") oder einer autorisierten Person (Tonwahl PIN Code) abgebrochen werden (programmierbar).**
- **Rufservice auch zur Pagerzentrale ( z. B. Scall ) möglich, mit Übermittlung von gesprochenen Meldungen oder Zahlen (z.B. Rufnummern oder Code-Nummern).**
- **Gerät ist auch durch Anruf des Anschlusses erreichbar, die Anzahl der Rufzeichen bis zum Belegen durch INFOTEL 3 ist programmierbar, störungsfreier Betrieb an einer Amtsleitung ist auch zusammen mit anderen Geräten (z.B. Telefon, Anrufbeantworter, Fax) möglich.**
- **Amtsleitung mit TAE-N Anschluss, IWV/MFV programmierbar, Amtszugang über Amtskennziffer, Flash oder ERDE.**
- **LCD-Anzeige 2 x 16 alphanumerisch.**
- **Lautsprecher zum Abhören der Meldungen beim Aufsprechen und zum Lauthören bei der Sprachkommunikation über INFOTEL 3.**
- **Eingebautes Mikrofon zum Aufsprechen der Meldungen, Raumüberwachung und zum Freisprechen bei der Sprachkommunikation über INFOTEL 3**
- **Speisung durch ein Steckernetzteil, eine getrennte Akkustation mit integrierten Netzteil oder eine 12V Batterie (jeweils Optionen).**
- **Bei Netzausfall bleiben Einstellungen, Meldungen und gespeicherte Infoeinträge erhalten. Vollständige Funktion bei Netzausfall ist nur mit Akkustation oder Batteriespeisung möglich. Nach Rückkehr der Speisung (falls keine Ersatzspeisung aufgeschaltet war) geht das INFOTEL 3 in den Betriebszustand über, der vor dem Speisungsausfall eingestellt war.**
- **Seriell PC-Interface, galvanisch getrennt, zum Programmieren und Datenabfrage (Option)**
- **Gehäuseausführung: Kunststoffgehäuse für Wandbefestigung.**