

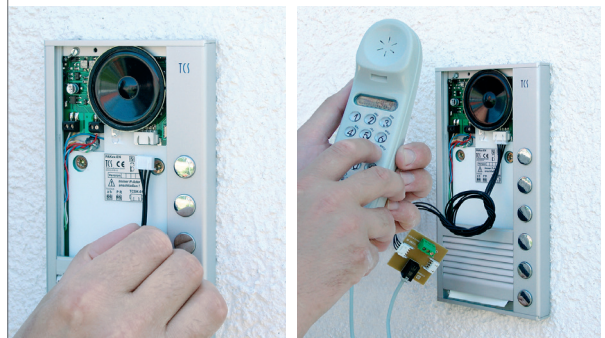
## SERVICEGERÄT

SERVICEPRODUKTE

TCS:  
BUS

Konzipiert für die zeitsparende Inbetriebnahme von Standardanlagen unterstützt das Servicegerät auch einen schnellen Systemcheck. Es ist preiswert, leicht zu bedienen und dabei nur so groß wie ein Telefonhörer. Das Servicegerät wird einfach über einen Servicestecker in der Außenstation an den BUS angeschlossen. Von der Außenstation wird so eine zentrale Programmierung der Grundfunktionen der Geräte ermöglicht. Die Stromversorgung erfolgt dabei direkt über den BUS. Installation, Programmierung, Konfiguration und Wartung der TCS-Anlage sind so einfach und zeitsparend möglich.

## ANWENDUNG



Artikel-Nr.

Servicegerät

TCSK-02

## FUNKTIONEN UND VORTEILE

### 1. Klingeltastenprogrammierung

Am Servicegerät kann eine einfache Programmierung der Klingeltasten ohne „2. Mann“ im Gebäude erfolgen.

### 2. Sonderfunktionen

Einstellen von speziellen Funktionen, wie die Programmiersperre. Die Anlage kann nicht aus Versehen umprogrammiert werden. Die Sperre kann mit dem Servicegerät wieder entfernt werden.

### 3. Testen der Sprechverbindungen

Vom Servicegerät können Sprechverbindungen zur Außen-

und den Innenstationen getestet werden.

### 4. Überprüfen der :BUS-Installation im Servicemodus

Am Servicegerät können mehrere TCS:BUS-Parameter wie z. B. :BUS-Spannungen, :BUS-Befehle etc. angezeigt werden.

### 5. Rufunterdrückung

Bei eingeschalteter Rufunterdrückung werden Rufe von der Haus- und Wohnungstür unterdrückt. Dabei können alle Grundfunktionen getestet werden, ohne dass der Nutzer durch häufiges Klingeln belästigt wird. Unbeabsichtigtes Bedienen der Anlage durch den Mieter entfällt.

---

## GERÄTEEIGENSCHAFTEN

- > Servicegerät zur Anlagenprogrammierung / -analyse
- > Anzeigen, Auswerten, Kontrollieren von :BUS-Protokollen
- > Einstellen von Parametern für Außen- und Innenstationen
- > Testen von Sprechverbindungen
- > Ausführen von Basisfunktionen auf dem TCS:BUS
- > Überprüfung der :BUS-Installation im Servicemodus
- > Unterstützung von Fehleranalysen
- > Anzahl Drähte: 3-Draht notwendig

## TECHNISCHE DATEN

- > Technologie: 2-Draht TCS:BUS
- > Eingangsstrom: max. 13 mA
- > Servicegerät HxBxT mm: 200x50x50
- > zulässige Umgebungstemperatur: 0 bis +40 °C

 <http://www.tcsag.de/produkte>

## KONTAKT

Bei Fragen zur Planung nutzen Sie die Beratung der technischen Hotline

Telefon +49 4194 9881-188  
(deutsches Festnetz)

Senden Sie Ihre Anfragen an

Fax +49 4194 9881-189  
E-Mail [hotline@tcsag.de](mailto:hotline@tcsag.de)