



Das COMmander 2TSM analog-Modul bietet Ihnen die Möglichkeit zwei Türstationen mit je einem Türöffner und vier Klingeleingängen anzuschließen. Weiterhin können Sie Wartemelodien oder Textansagen über ein extern angeschlossenes Gerät, wie z. B. der [DAR-4000](#) von Auerswald oder einen handelsüblichen CD-Spieler, einspielen.

#### Highlights:

- Anschlussmöglichkeiten für 2 Türfreisprecheinrichtungen (nach FTZ 123 D12-0)
- 2 Türöffner
- 4 Klingeleingänge, davon einer als Alarmeingang konfigurierbar
- 6 konfigurierbare Schaltrelais
- 1 externer Audioeingang, zur Einspeisung externer Wartemusik oder Textansagen
- 1 Zweitklingelanschluss

Unverbindliche Preisempfehlung: 248 DM (inkl. MwSt.)

---

#### Die Leistungsmerkmale des COMmander 2TSM analog-Moduls.

##### *Anschlussmöglichkeiten*

- 2 Ports für Türfreisprechsysteme nach FTZ 123 D12-0
- 4 Türklingeleingänge, davon ein Eingang alternativ als Alarmeingang konfigurierbar
- 6 Schaltrelais, konfigurierbar zum Türsprechen, Türöffnen oder für universelle Schaltfunktionen (pro verwendete Türstation werden 1-2 Schaltrelais benötigt)
- 1 Zweitklingelanschluss
- 1 externer Audioeingang, Empfindlichkeit stufenlos einstellbar

##### *Funktionen*

- Türfreisprechen mit [TFS-2616](#) oder [TSA-500](#) mit 4-Draht-Türsprechsystem
- Türöffner über Telefon betätigen
- Alarmfunktion
- Musikfunktion, z. B. einschalten eines CD-Players bei Rückfrage
- Universell, z. B. Relais tagsüber an, nachts an
- Fernschalten von intern / vom Amt

---

#### Die technischen Daten des COMmander 2TSM analog-Moduls.

Betriebsspannung	aus dem Grundgerät COMmander Basic
Einbau	Steckplatz im Gehäuse des COMmander Basic
Türfreisprechanschlüsse	entsprechen FTZ 123 D12-0
Belastbarkeit Schaltrelais	50 V, 1 A
Klingel-/Schalteingänge	Klingeltaster 5 bis 15 V AC oder DC, positiv gegen TGND / für 4 potentialfreie Schließer
Abmessungen (L x B x H)	293 mm x 75 mm x 16 mm
Gewicht	ca. 120 g
Sicherheit	EN 60950, CE 0197 X