



## System Typ IT98/ST

Das Terminal Typ IT98/ST ist eine unabhängig arbeitendes Zutrittskontrollterminal und besteht im wesentlichen aus einer Rechneinheit, verfügt über einen Programm- und Datenspeicher, eine Programmeinheit mit Folientastatur und LC-Display, Schnittstelle für einen Systemdrucker, Echtzeituhr und den dazugehörigen peripheren Bausteinen. Jedes Terminal kann 2 Ausweisleser aufnehmen und alle Alarm- bzw. Türsteuerfunktionen für 2 Türen mit je einem Leser oder einer Tür mit einem Eingangs- und einem Ausgangsleser übernehmen. Mehrere Terminals lassen sich jederzeit über eine Schnittstelle (Option – 20mA Stromschleife) mit der Zentraleinheit RGZ Modular zu einem Online-System mit voller Eigenintelligenz für jede Tür verbinden. Als zusätzliche Sicherheitsstufe kann optional zu einem Ausweisleser eine Tastatur angeschaltet werden. Bei dieser Kombination muss zusätzlich zur Ausweiskarte ein 4-stelliger PIN-Code über die Tastatur eingegeben werden. Der PIN-Code ist verschieden pro Ausweiskarte.

I  
T  
9  
8  
S  
T  
A  
N  
D  
A  
L  
O  
N  
E

### Verwendbare Ausweisleser: (Kundenspezifische Lösungen auf Anfrage)

- Berührungslose Leser (passiv, aktiv) von 3cm bis 8m
- Biometrische Systeme
- PIN-Code-Tastatur
- Motoreinzugleser
- Magnetstreifen
- Elektronik-Zylinder
- Induktivleser
- Barcodeleser etc.

### Das Terminal IT98/ST Art.-Nr:7515 und IT98/ST-NT Art.-Nr:7516

- Rechneinheit (CPU 64180), Programm- und Datenspeicher, Echtzeituhr und erforderliche Schnittstellen für externen Protokolldrucker (seriell)
- Verwaltung von 500 Personen, erweiterbar bis 10.000 Ausweiskarten (1-9.999)
- Programmierung einzelner Ausweiskarten mit Zuordnung einer entsprechenden Zeitzone (1-8)
- Blockweises Programmieren der Ausweiskarten
- Kartenersatznummern 1-3
- 8 Zeitzonen pro Leser
- Bis zu 2 Tastatur-/Leserkombinationen (PIN-Code 4-stellig)
- Variable Türöffner, Türüberwachungs- und Alarmzeiten
- Türüberwachung auf Einbruch und zu langes Offenstehen mit potentialfreiem Relaiskontakt für Alarmgebung
- Feiertagsprogramm
- Alarmüberbrückungskontakt zur Abschaltung einer externen Alarmgebung
- Automatische Freigabe bzw. Verriegelung der Türen über Zeitzonenprogramm
- Doppeleintrittsperre mit Ein- und Ausgangsleser (Option)
- Zeitbezogene Doppeleintrittsperre
- Rückmeldeeingänge für Türzustandsmeldung
- 2 Türöffner/Wechselkontakte, wahlweise potentialfrei bzw. Interne Aufschaltung von 12V/DC-1A
- Schnittstelle zum Anschluss an Zentraleinheit RGZ Modular (Online-Betrieb) (Option)
- Notstrom über Notstrom-Akku (Optional) Art.-Nr: 7201 (nur für Art.-Nr:7516)

#### Gehäuse:

Aufgebaut in einem Stahlblechgehäuse mit abschliessbarem Deckel (für Wandmontage), inkl. Netzteil +5V/+12V/1A für externe Verbraucher (Türöffner etc.)

#### Abmessungen:

350x350x135mm (HxBxT)

#### Technische Daten:

Anschluss : 230V/AC +/- 10%/50Hz  
Leistungsaufnahme: max. 30VA  
Betriebstemperatur : +05°C bis 45°C in Betrieb  
- 20°C bis 65°C Lagerung  
- 40°C bis 65°C Transport  
Luftfeuchtigkeit : 20% bis 80% rel.  
Gewicht : ca. 8kg