

# ATS1105

## LCD-Bedienteil 2x16 Zeichen, mit Kartenleserschnittstelle, VdS-Klasse C

### 8 Bereiche Schalteinrichtung/Bedienteil mit Kartenleserschnittstelle

Das ATS 1100 und ATS 1105 Bedienteil verfügt über ein klar lesbares 2 x 16 Zeichen LCD-Display zur Anzeige von System-, Programmier-, Alarm- und Zutrittsfunktionen. Das Bedienteil kann bis 1.5 Km von der Advisor MASTER Zentrale abgesetzt montiert werden. Die Schalteinrichtung kann den Zustand von bis zu 8 Bereichen mittels 8 Bereichs-LEDs darstellen, während die LCD Anzeige Details von Alarmmeldungen der vorprogrammierten Texte darstellt. Um zwischen der Programmierung und Bedienungsebene auch bei schlecht beleuchteten Umgebungen zu navigieren, ermöglicht dies die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige sowie der Tasten. Die Hintergrundbeleuchtungs-Funktionalität ist programmierbar. Im nicht-Alarmfall kann ein frei programmierbarer Text in der Anzeige vorgesehen werden. Die Bereichs-Nummern, welche auf der Frontseite des Gehäuses angeordnet sind, stellen den Zustand des jeweiligen Bereiches dar. Eine blinkende Bereichsanzeige signalisiert den Alarmzustand eines Bereiches; ist die LED aus, ist der Bereich unscharf geschaltet, wenn die LED konstant aufleuchtet ist der Bereich scharf geschaltet. DIP-Schalter auf der Platine legen fest, ob die Bedienteil-LEDs die ersten 8 von 16 Bereichen oder die zweiten 8 Bereiche je nach Anforderung und Anwendung vor Ort darstellen sollen. Beide Bedienteile ATS 1100 und ATS 1105 verfügen über einen Open-Collector Ausgang für die Türsteuerung und einen festgelegten Eingang für einen Türtaster.

### Integrierte Leserschnittstelle

Das ATS 1105 Bedienteil verfügt über eine integrierte Leserschnittstelle zur Anschaltung von Wiegand- oder Magnetkartenlesern.

### 4 frei programmierbare Funktionstasten

Die Bedienteile ATS 1000 und ATS 1105 verfügen über 4 frei programmierbare Funktionstasten zur Aktivierung einer Makrofunktion.

### 3 Status LED's

Die 3 Status LEDs des Bedienteils dienen zur Anzeige der nachfolgenden Betriebszustände: Netzspannung vorhanden, Sammelstörung und Sammelalarm.



### Einzelheiten

- Modernes ergonomisches Design
- Klares 2-zeiliges 16 Zeichen Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 3 Status LED's für: Netzspannung, Störung und Alarm
- 4 frei programmierbare Funktionstasten
- 8 LED's für die Statusanzeige von Bereichen
- Integrierte Schnittstelle für die Anschaltung von Leser
- VdS-Klasse C in Verbindung mit einer VdS-Klasse C anerkannten ATS-Zentrale
- VdS-Klasse C in Verbindung mit einer VdS-Klasse C anerkannten ATS-Zentrale

# ATS1105

LCD-Bedienteil 2x16 Zeichen, mit Kartenleserschnittstelle, VdS-Klasse C

## Technische Spezifikationen

---

### Allgemein

Benutzerschnittstelle	2 x 16 Char LCD, Touch-Tasten
Produktlinie	ATS Master
Status-LEDs	8
Integrierter Leser	Leser Schnittstelle

### System

Adressierungstyp	Dip-Schalter
Unterstützter Kabeltyp	Aritech WCAT 52/54 oder äquivalent

### Kommunikation

Kommunikationsart	Verdrahtet
-------------------	------------

### Eingänge / Ausgänge

Eingänge	1
Eingabetyp	Aufforderung zum Beenden
Ausgänge	1
Ausgabebetyp	50 mA Max

### Elektrische Angaben

Betriebsspannung	10.5 bis 13.8 VDC
Netzteil	VDC
Aktueller Verbrauch	185 mA max

### Physikalisch

Abmessungen	126 x 168 x 40 mm (B x H x T)
Farbe	Beige
Formfaktor	Horizontal
Abdeckung	Flip-Abdeckung
Montage	Oberflächenmontage

### Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	0° bis +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 95% nicht kondensierend
Umgebung	Drinnen
IP Klassifizierung	IP30

### Regulativ

EN50131 Klasse	Klasse 2
Kompatibilität	CE, RoHS
Zertifizierung	Certalarm, IMQ, Techom