

# ATS1110-N

## ATS Bedienteil 2x16 Zeichen LCD

### Scharf-/Unscharfschalteneinrichtungen

Das ATS1110 Bedienteil ist Teil einer Familie von abgesetzten Schalteneinrichtungen des Advisor Advanced Sicherheitssystems. Die Bedienteil-Familie besteht aus einer Reihe von LCD-Bedienteilen und berührungslosen Kartenlesern, welche in unterschiedlichen Umgebungsbedingungen im Innen- und Außenbereich genutzt werden können. Das ATS1110 Bedienteil kann für die Konfiguration und Verwaltung des Systems verwendet werden sowie auch für das Öffnen von Türen und der Scharf/Unscharfschaltung des Systems. Das Bedienteil zeigt auf einfache Art den jeweiligen Zustand des Systems an und verfügt über visuelle und akustische Anzeigen.

### Produktübersicht

Das ATS1110 Bedienteil ist mit einem modernen und ergonomischen Design ausgestattet und verfügt über eine klar-lesbarer 2 x 16 Zeichen LCD-Display für die Zustandsanzeige bei Betrieb, Programmierung, Alarm oder bei Zutrittsfunktionen. Der Betrachtungswinkel für die Displayanzeige sowie die Summerlautstärke kann über mittels der Bedienteiltasten eingestellt werden. Vier Pfeiltasten ermöglichen eine einfache Navigation bei der Bedienung oder Programmierung des Systems, 6 zusätzliche Funktionstasten vervollständigen die benutzerfreundliche Handhabung der Bedienung.



### Anzeigen

Vier Status-LED's informieren den Benutzer durchgängig über Betriebszustände wie Netzspannung, Störungen, Zutrittsfunktionen und Alarmbedingungen.

Grün - Die Netzanzeige-LED signalisiert das Vorhandensein der Netzspannung.

Gelb - Die Störungs-LED wird bei Auftreten einer Systemstörung aktiviert.

Blau - Die Zutritts-LED blinkt sobald ein Zutritt an diesem Bedienteil gewährt wurde.

Rot - Die Alarm-LED leuchtet bei Auftreten einer System-Sabotagebedingung oder sobald ein dem Bedienteil zugewiesener Bereich sich im Alarmzustand befindet.

Das Bedienteil kann den Bereichszustand für bis zu 16 Bereiche mittels der 16 LED-Anzeigen auf der Bedienteilunterseite anzeigen, während die LCD-Anzeige Details im Alarmfall oder vorprogrammierten Texte darstellt.

Der Bereichszustand wird mittels der 16 Bereichs-LED's dargestellt und ist sichtbar wenn die Bedienteilklappe geöffnet oder entfernt wurde. Die Anzeigen können die nachfolgenden Zustände darstellen:

Die LED leuchtet ständig, wenn der zugehörige Bereich scharfgeschaltet wurde.

Die LED blinkt langsam, wenn eine Störungsbedingung erkannt wurde.

Die LED blinkt schnell, wenn ein Alarm auftritt.

### Einzelheiten

- 2 x 16 Zeichen LCD
- Summerlautstärke durch Benutzer einstellbar
- LCD-Kontrast durch Benutzer einstellbar
- Zustandsanzeige S/U für 16 Bereiche
- Anzeige für Türfreigabe

### Montage

Die Bedienteil-Abdeckung ist unten befestigt. Zum Öffnen fassen Sie die Abdeckung an den Seiten oder an der Oberseite an und ziehen Sie vorsichtig an der Abdeckung. Die Abdeckung kann vollständig entfernt werden, indem Sie einen der Stifte vorsichtig vom Gehäuse des Bedienteils abheben und ziehen. Die Metallmontageplatte an der Rückseite wird von einer Sicherungsschraube gehalten.

# ATS1110-N

## ATS Bedienteil 2x16 Zeichen LCD

### Technische Spezifikationen

---

#### Allgemein

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

#### System

Adressierungstyp	Dip-Schalter
Unterstützter Kabeltyp	WCAT 52/54 oder equivalent

#### Kommunikation

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

#### Eingänge / Ausgänge

Eingänge	1
Eingabetyp	Türfreigabe
Ausgänge	1
Ausgabebetyp	50 mA Max

#### Elektrische Angaben

Betriebsspannung	9 - 14 VDC
Netzteil	VDC
Aktueller Verbrauch	26 mA typisch 95 mA max

#### Physikalisch

Abmessungen	92 x 165 x 25 mm
Farbe	Weiß
Formfaktor	Vertikal
Abdeckung	Flip-Abdeckung
Montage	Oberflächenmontage

#### Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	0 bis +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 95% nicht-kondensierend
Umgebung	Drinnen
IP Klassifizierung	30

#### Regulativ

EN50131 Klasse	Klasse 2
Kompatibilität	CE, RoHS
Zertifizierung	NFA2P