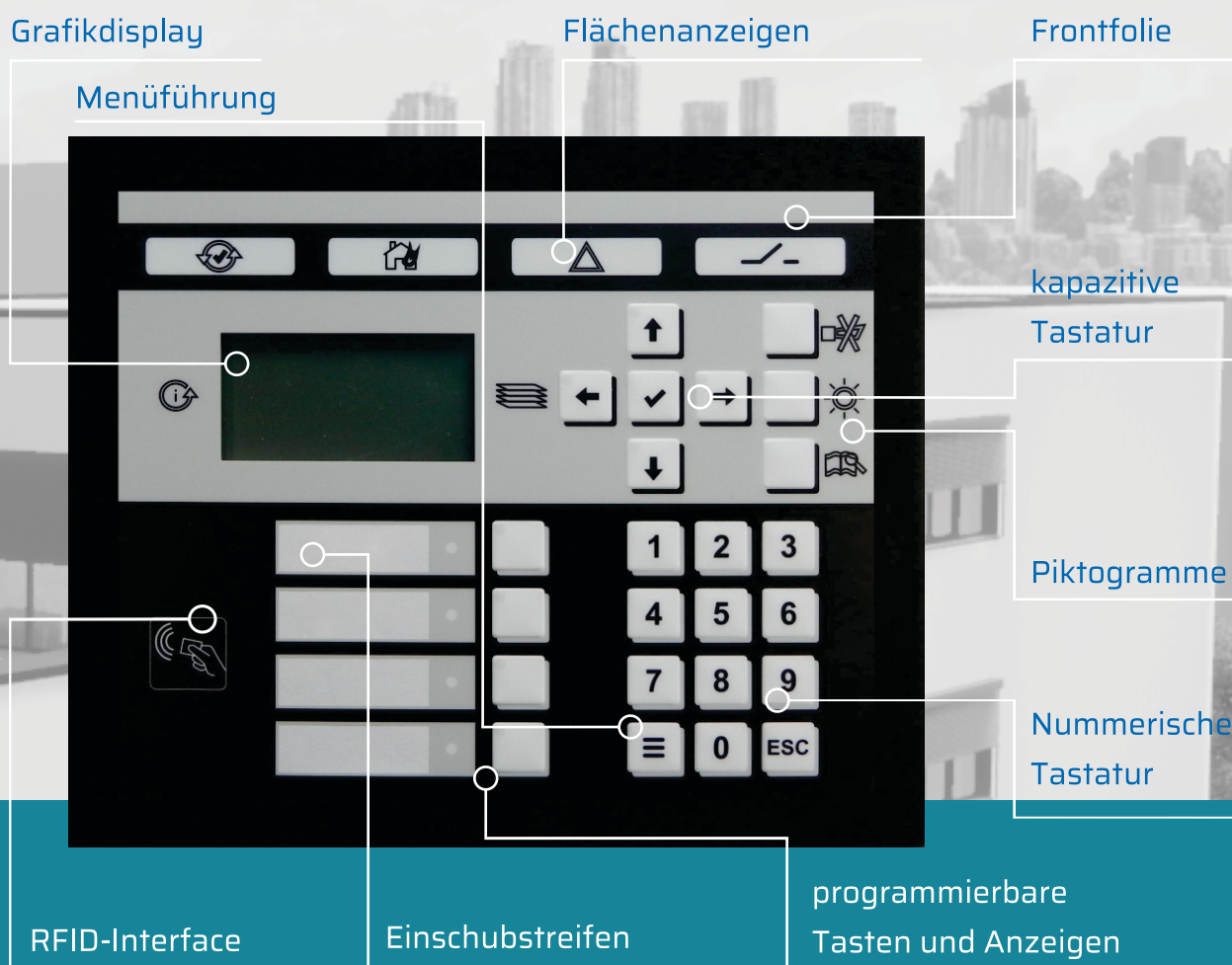


ABT4000



Anzeige- und Bedienteil mit Menüführung
zur Steuerungen von BMA

Leistungsmerkmale:

- bedienerfreundliche Funktionalitäten erweitert zum GMT4000
- Reduzierung von Umgebungseinflüssen durch kapazitive Tasten
- Einsatz besonders in sensiblen Bereichen durch Folientastatur geeignet, z. B. Gesundheitswesen
- wahlweise für nichtredundante oder redundante Anschaltung
- universelle Anschlussmöglichkeiten über ein Schnittstellenmodul für TTY, RS232, RS422, RS485
- Grafikdisplay mit 6 Zeilen je 20 Zeichen, 2 Meldungen gleichzeitig darstellbar
- Übernahme verfügbarer Zusatztexte unter Verwendung einer zusätzlichen 3. Zeile aus dem Protokoll der BMA
- 4 Taster für die Bedienung der Anzeige (Scroll auf/ab, Ebene rechts/links)
- 3 Tasten für die Bedienung Summer ab, Test und Historie
- 1 Taste zur Eingabebestätigung bei Sonderfunktionen
- 4 Tasten frei programmierbar
- 4 Sammelanzeigen „Betrieb“, „Alarm“, „Störung“, „Abschaltung“
- Ziffernblock inklusive Menüs und Escape-Taste
- 6 ABT4000 im IFAM-Loop ohne zusätzliche Spannungsversorgung
- ab dem 7. ABT4000 mit zusätzlicher Spannungsversorgung
- max. 31 Teilnehmer im IFAM-Loop
- max. 31 Teilnehmer als Stich am IFAM-Loop, separate Spannungsversorgung
- Programmiersoftware "Prog4000" (im Downloadbereich)
- PIN- und Schlüsselfreigabe
- akustische Signalisierung
- Historie-Funktion, Ausgabe ESPA4.4.4-Protokoll
- in das System4000 integrierbar
- Anschluss über Ethernet möglich (Aufpreis)
- RFID zur berührungslosen Freigabe
- Benutzerfunktionen über RFID möglich (Lernfunktionen)

Menü

- 1 Gruppe - Bedienung von einer Gruppe oder von Gruppen
- 2 Melder - Bedienung von einem Melder oder von Meldern
- 3 Steuergruppe - Bedienung von einer Steuergruppe oder von Steuergruppen
- 4 Zentrale - Bedienung einer oder mehrerer BMZ*
- 5 ÜE - Bedienung der Übertragungseinrichtung
- 6 Akustik - Bedienung der Akustik an einer oder mehreren Zentralen
- 7 Brandschutzeinrichtung - Bedienung der Brandschutzeinrichtung(en)
- 8 Modul* - Bedienung eines Modules oder von Modulen
- 9 Sensor* - Bedienung eines Sensors oder von Sensoren

* zentralenspezifisch

Technische Daten:

Versorgungsspannungsbereich	10 bis 30 V DC
Stromaufnahme Ruhe (12V / 24V)	ca. 45 mA / 25 mA
Stromaufnahme Alarm (12V / 24V)	ca. 100 mA / 55 mA

Radio-Frequency Identification (RFID)

RFID (Radio-Frequency Identification) ist der kontaktlose Datenaustausch zwischen einem RFID-Transponder und einem RFID-Schreib-/Lesegerät (NFC-Tags). Standard: RFID-Tags nach ISO 14443A und kompatibel, 13.56 Mhz
Folgende Funktionen stehen durch das ABT4000 zur Verfügung:

- Anlernen von NFC-Tags
- Zuweisen der Tags zu NFC-Gruppen
- Löschen von NFC-Gruppen
- Verwendung der NFC-Tags zur Freigabe von Bedienungen
- Verwendung der NFC-Tags zum direkten Absetzen vorkonfigurierter Bedienungen

Menü

