

INTEGRA 128 Plus

HAUPTPLATINE DER ALARMZENTRALE VON 16 BIS ZU 128 LINIEN UND AUSGÄNGE, ENSPRICHT DER NORM EN50131 GRADE 3

Dank der Übereinstimmung mit den Anforderungen EN50131 Grade 3 sind die Zentralen der Serie **INTEGRA Plus** ideal für erweiterte Sicherheitssysteme in Objekten, die einer höheren Einbruchgefahr ausgesetzt sind – z.B. in Banken, Schmuckgeschäften und öffentlichen Gebäuden. Sie zeichnen sich durch erweiterte Funktionalität aus. Dadurch können die Zentralen für Zutrittskontrolle oder in Gebäudeautomationssystemen verwendet werden.

- volle Übereinstimmung mit den Normen der Serie EN50131 Grade 3
- eingebautes fortgeschrittenes 2 A+1,5 A Netzteil mit erweiterter Diagnose
- Bedienung bis zu 128 Linien mit der Möglichkeit der Parametrierung des Abschlusswiderstandes und der Bedienung einer 3EOL Linie
- USB-Port zur Parametrierung per PC
- Möglichkeit der Systemaufteilung in 32 Bereiche und 8 Partitionen
- Erweiterung bis zu 128 frei programmierbaren Ausgänge
- Kommunikationsbusse für den Anschluss von Bedienteilen und Erweiterungsmodulen
- eingebautes Telefonwählgerät mit Funktionen der Aufschaltung, Sprachbenachrichtigung und Fernsteuerung
- Bedienung des Alarmsystems über Touchscreen-Bedienteile, LCD-Bedienteile, Bereichstastaturen, Handsender und Zutrittskarten sowie per Fernzugriff über PC oder Mobiltelefon
- 64 unabhängige Timer zur automatischen Steuerung
- Funktionen der Zutrittskontrolle und der Hausautomation
- Speicherung bis zu 22527 Ereignissen mit der Funktion des Ausdrucks
- Unterstützung von 240+8+1 Benutzern
- Möglichkeit der Firmwareaktualisierung per Computer
- die Möglichkeit, den Fehler des SATEL Servers an die Alarmzentrale nicht zu melden (INTEGRA Firmware 1.16 oder neuere)



TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|-------------------|
| Sprachmeldungen | 32 |
| Belastbarkeit der programmierbaren Triggerausgänge | 50 mA |
| Belastbarkeit der programmierbaren Lastausgänge ($\pm 10\%$) | 3000 mA |
| Ereignisspeicher | 22527 |
| Partitionen | 8 |
| Bereiche | 32 |
| Timer | 64 |
| Abmessungen der Elektronikplatine | 264 x 134 mm |
| Betriebstemperatur | -10...+55 °C |
| Spannungsversorgung ($\pm 15\%$) | 20 V AC, 50-60 Hz |
| Gewicht | 320 g |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 93 \pm 3% |
| Stromaufnahme aus dem Akku - im Standby-Modus | 130 mA |
| Empfohlener Transformator | 75 VA |
| Spannung für Meldung der Akkustörung ($\pm 10\%$) | 11 V |
| Spannung für Trennen des Akkus ($\pm 10\%$) | 10,5 V |
| Umweltklasse gem. EN50130-5 | II |
| Ruhestromaufnahme aus dem Netz 230 V | 135 mA |
| Max. Stromaufnahme aus dem Netz 230 V | 400 mA |
| Benutzer + Administratoren | 240 + 8 |
| Max. Stromaufnahme aus dem Akku | 200 mA |
| Max. Akkuladestrom | 1500 mA |
| Stromleistung des Netzteils (Versorgung der Module + Akkuladen) | 2000 + 1500 mA |
| Ausgangsspannung des Netzteils | 10,5...14 V DC |
| Belastbarkeit des Ausgangs +KPD ($\pm 10\%$) | 3000 mA |
| Belastbarkeit der Ausgänge +EX1 und +EX2 ($\pm 10\%$) | 3000 mA |
| Einstellbare verdrahtete Linien | 16 |
| Max. Anzahl einstellbarer Linien | 128 |
| Einstellbare verdrahtete Ausgänge | 16 |
| Max. Anzahl einstellbarer Ausgänge | 128 |
| Stromversorgungsausgänge | 3 |
| Kommunikationsbusse | 1 + 2 |
| Bedienteile | bis 8 |
| Erweiterungsmodule | bis 64 |
| Rufnummern zur Benachrichtigung (Sprach/PAGER + SMS) | 16 + 16 |
| Vom Errichter definierte Textmeldungen | 64 |
| Sicherheitsgrad gem. EN 50131 | Grade 3 |