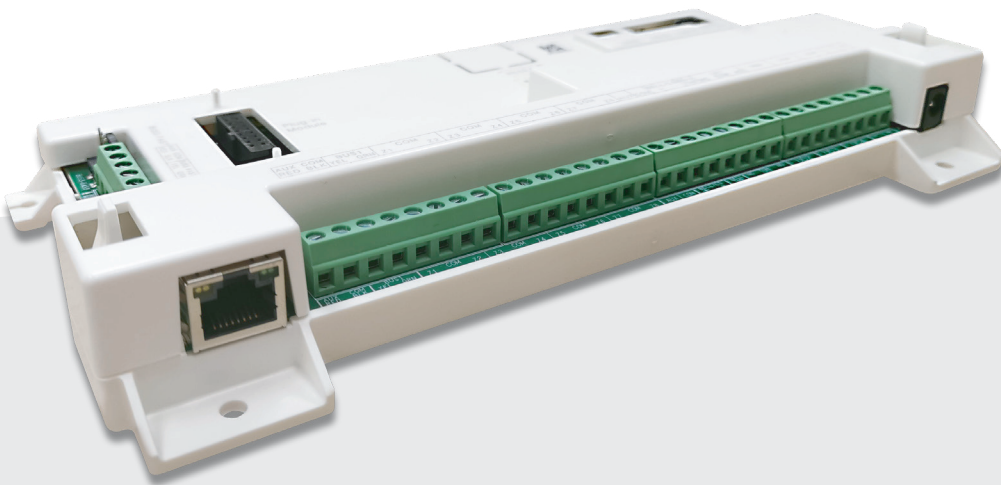


LightSYS PLUS

Art-Nr: 641200



Die neue LightSYS PLUS - Hybridalarmzentrale aus dem Hause RISCO, kombiniert alle Eigenschaften und Vorteile der Systeme LightSYS und ProSYS Plus. Dieses System soll alle Anforderungen abdecken, vom Einfamilienhaus über Ladengeschäfte bis hin zur großen Industrie- oder Gewerbeanlage. Der sukzessive Ausbau erfolgt dabei über die modulare Anschaltung von Zusatzmodulen bis zum Maximalausbau von 512 Linien.

- Bis zu 512 Linien und Melder an einer Zentrale
- Standardmäßig integrierte Wi-Fi und IP Module für stabile & schnelle Kommunikation
- Kompatibel mit den bewährten batteriebetriebenen Kamerameldern für Innen- und Außenanwendungen, zur visuellen Alarmverifikation
- Jede Zentrale (Mainboard) verfügt über ein Kunststoffgehäuse für zusätzlichen Schutz
- C-Type-USB Anschluss zur Programmierung
- Sicherheitsnorm: EN50131: Grad 2 und Grad 3

Leistungsdaten

Parameter	Beschreibung
EN 50131	Grad 2 oder 3 (je nach Ausbau)
Linien	8 – 512
Funk Melder	256
Kamera-Bewegungsmelder	32
IP Kameras	keine Limitierung
Bereiche	32 + je 4 Gruppen pro Bereich
Bus Kreise	2 + fast Bus für schnelle Bildübertragung
Bus Melder pro Kreis	32
Bedienteile	32
Funk-Bedienteile	32
Handsender	256
Transponderleser	48
Funk Signalgeber	32
Bus Signalgeber	24
Programmierbare Ausgänge	4-196
Benutzercodes	500
Leitstellen Account's	3
Follow Me Ziele (Sprache, SMS)	64
Ereignisspeicher	2000 Einträge
Leitstellen Formate	Contact ID, SIA level 2 & 3 (mit Text), IP/GSM Receiver, SIA-IP DC:09 (mit Verschlüsselung)
EOL Linienabschluss Widerstand	frei wählbar, optimal für Umbau oder Nachrüstung
Plug-in Kommunikations-Module	2G, 3G oder 4G Modul, PSTN-Modul
Gehäuse	diverse Gehäuse in verschiedenen Größen in Kunststoff oder Metall verfügbar
Programmier Methoden	- per Bedienteil lokal - per Software über USB-C lokal - per Software abgesetzt über Internet (LAN/WiFi) oder mobile Daten (LTE)
Diagnose und Parametrierung	BUS und Funk Melder per Software
Firmware upgrade	über Internet oder mobile Daten

On-Board IP Modul

TCP/IP ermöglicht stabile und schnelle Kommunikationen, sowie vielseitige Möglichkeiten für Benutzer und Errichter. Verwenden Sie IP als primären Kommunikationskanal und 2G/3G/4G als Backup für eine höchstmögliche Ausfallsicherheit. Hierbei wird der mobile Datenverbrauch der SIM-Karte minimiert.

Technische Daten:

- Stromverbrauch: 60 mA Standby, 115mA max.
- Betriebstemperatur: -10°C bis 55°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 60°C
- Luftfeuchtigkeit: 75% ca.

On-Board WiFi Modul

Das eingebaute WiFi Modul ermöglicht viel Flexibilität bei der Auswahl der Installationsortes sowie bei der Programmierung, falls eine Anbindung per LAN-Kabel nicht möglich ist.

Technische Daten:

- WiFi 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- Stromverbrauch: 60 mA Standby, 115mA max.
- Betriebstemperatur: -10°C bis 55°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 60°C