

Beschreibung:

Die SI 16 ist eine Europakarte zur Adaption unserer Klein - Module aus der Serie „Überwachte Sprechstelle“ nach EN 60 849 bzw. VDE 0828 (Notfallwarnsysteme).

Die Module können somit auch in Baugruppenträgern Verwendung finden. Eine SI16 kann je zwei Steuermodule SK42 sowie ein NF – Vorverstärkermodul KV10/11/12 aufnehmen.

Mit Hilfe der SI16 können z.B. weiter entfernt liegende Unterzentralen nach den Maßgaben der Anforderungen an Notfallwarnsysteme zuverlässig überwacht und an eine Hauptzentrale angebunden werden.

Dabei übernimmt die SI16 die Stromversorgung, Potentialtrennung zwischen interner und externer Versorgungsspannung und deren Überwachung sowie die notwendige elektronische Umsetzung der Ein- und Ausgänge.

Zur Visualisierung des Status verfügt die SI16 über je zwei Betriebs- und Störmeldungsanzeigen sowie für jeden Kanal getrennt über eine Anzeige des Eingangs- bzw. Ausgangsstatus und der zugehörigen Fehlermeldung.

Technische Daten:

Steuereingänge

Steuerstrom: je 10mA
Art: 0V - Aktiv
Anzahl: 8

Steuerausgänge:

Belastbarkeit: je 10mA
Art: 0V - Aktiv
Anzahl: 8

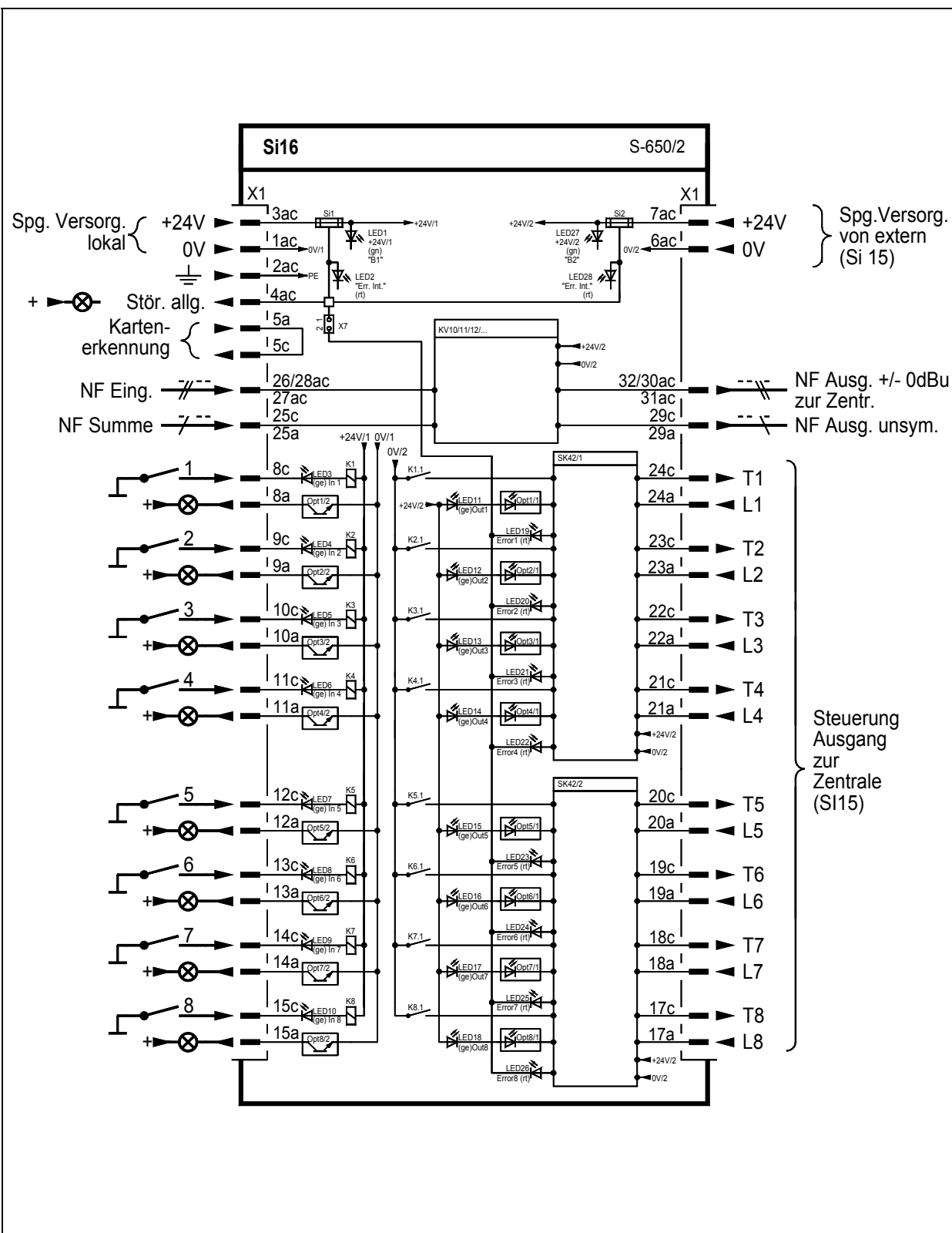
Stromversorgung:

Betriebsspannung: +24V DC (18...36V)
1 x lokal
1 x extern
Stromaufnahme: Ruhe: 20mA
Vollast: 180 mA
Zzgl. Stromaufnahme der Module

Allgemein:

zul. Umgebungstemp.: 0 bis +50°C
Anschlüsse: 64-pol. a/c Stiftleiste
Format: Eurokarte, 100x160mm mit Frontplatte
Farbe: RAL 7032
Einbaubreite: 1BE = 2SEP = 30mm
Gewicht: ca. 150g
Zzgl. Gewicht der Module

Bestelldaten:	Control – Modul Audio & 8 Lines	SI 16	S-650/2
Zubehör:	Mikrofonvorverstärker dynamisch m. Überwachung	KV 10	S-597
	Mikrofonvorverstärker Elektret m. Überwachung	KV 11	S-601
	Vorverstärker Line mit Überwachung	KV 12	S-649
	Sprechstellenüberw. 4 x Taste / Lampe (1 bis 2 Stck. erforderl.)	SK 42	S-602



Bestelldaten:	Control – Modul Audio & 8 Lines	SI 16	S-650/2
Zubehör:	Mikrofonvorverstärker dynamisch m. Überwachung	KV 10	S-597
	Mikrofonvorverstärker Elektret m. Überwachung	KV 11	S-601
	Vorverstärker Line mit Überwachung	KV 12	S-649
	Sprechstellenüberw. 4 x Taste / Lampe (1 bis 2 Stck. erforderl.)	SK 42	S-602