



Beschreibung:

Die überwachte Tischsprechstelle **TS04ENS** entspricht der aktuellen Norm DIN/EN 60849 für **Elektroakustische Notfall-Warnsysteme ENS**.

Im robusten Metall-Profilgehäuse der Größe 1 sind eingebaut:

- Elektret – Mikrofon mit nierenförmiger Charakteristik und Windschutz, montiert auf Schwanenhals 200mm
- Vorverstärker mit Begrenzer und symmetrischem, galvanisch getrenntem Ausgang
- 1 Sprechaste mit Beleganzeige
- 1 Gongtaste mit Rückmeldung für Ablaufanzeige
- 1 Alarmtasten mit Rückmeldung und Abdeckung zum Schutz vor unbeabsichtigter Betätigung
- 1 Reservetaste mit freier Funktion
- Betriebsspannungsanzeige-LED in grün
- Störungdetektion- und Anzeige-LED in rot
- Anschlussleitung 2,5m mit Schraubklemmen im Beikasten

In Verbindung mit dem Empfangs- und Auswertemodul **SI15** werden alle Tasten, Rückmeldeleitungen, die Mikrofonkapsel und die Mikrofonleitung auf Unterbrechung, Kurzschluss und Erdschluss hin überwacht.

Technische Daten:

Vorverstärker

Ausgangspegel:	0dBu
Ausgangsimpedanz:	<1kΩ
Klirrfaktor:	<0,5%
Übersteuerungsfestigkeit:	30dB
Übertragungsbereich:	100Hz...14kHz

Mikrofon

Schwannenhals:	200 x 8mm
Frequenzbereich:	100Hz...10kHz
Empfindlichkeit:	1mV/Pa bei 1kHz
Schallwandler:	Elektretkapsel
Richtcharakteristik:	stark nierenförmig
Rückwärtsdämpfung:	24dB bei 1kHz

Abmessungen

Länge / Breite	ca. 240/140mm
Höhe Gehäuse:	ca. 25/55mm
Gesamthöhe:	ca. 250mm
Gewicht:	ca. 2kg
Beikasten:	115 x 130 x 45mm
Anschluß:	Schraubklemmen im Beikasten 10DA

Anschlußleitung:	2,5m
Betriebsspannung	24V DC ±20%
Stromaufnahme Ruhe:	ca. 80mA
zul. Umgebungstemp.:	0...50°C
Farbe:	Nextel B34

Störstrahlung und Störfestigkeit

CE – Kennzeichnung:	EN 50081-1
	EN 50082-2
	IEC 10004-2

Bestelldaten: Tischsprechstelle TS04ENS

TS04ENS