

WS 938-3-NGRS Art.-Nr.: T90938300

NeuroKom® IP Technologie

Serverlose Schulsprechstelle

1 Notfalltaste und 3 Zieltasten

DIN VDE V 0827 konform

NGRS = Notfall- und Gefahren-Reaktion-System

Einbau- oder Wandmontage

SIP-kompatibel



## Beschreibung

Neuronale und serverlose NGRS-/Schulsprechstelle mit 1 Notrufauslösung via hinter Glas gesicherter Drucktaste und 3 Ruftastern für organisatorische Aufgaben. Anzeigen für Gerät "in Betrieb" und Mikrofon "aktiv".

Die Notfallsprechstellen können in Schulen, Bildungseinrichtungen oder in öffentlichen Gebäuden eingesetzt werden und eignen sich für die Auslösung eines Notrufs oder Amok-Alarms, die Kommunikation mit hilfeleistenden Stellen, akustische Warnhinweisen oder Handlungsanweisungen.

Mit separatem Unterputz- oder Aufputzgehäuse wahlweise als Wandeinbau- oder Wandaufbaugerät einsetzbar.

- 1 Notrufauslöseeinheit gemäß DIN VDE V 0827
- 3 Ruftaster mit Beschriftungsfeld
- 1 Funktionsanzeige mittels LED "Betrieb"
- 1 Mikrofon "aktiv" Anzeige mittels LED
- Lautsprecher (3 Watt)
- Elektretmikrofon (omnidirektional)
- Echo Cancellation für Duplexbetrieb

## Technische Daten

Front:	Folienoberfläche in Alu-Design (Autotype F150), desinfektionsmittelresistent
Netzwerkprotokolle:	IP, TCP, UDP, ARP, IGMP, SIP, RTP, SNMP, HTTP, TFTP
Betriebssystem:	ellan:RTOS
Frequenzbereich:	abhängig von Codec, begrenzt durch Lautsprecher - G711 / 3,4 kHz - G722 / 7 kHz - PCM32 / 15 kHz - PCM44 / 21 kHz
Energieverbrauch:	max. 4 W (ohne Zusatzverstärker)

- Funktionsüberwachung mit Meldungen via SNMP möglich
- Mikrofonempfindlichkeit und Lautstärke via integriertem WEB-Browser einstellbar
- Integrierte USB-Schnittstelle für Zusatzeinrichtungen
- Über I<sup>2</sup>C-Adapter bis zu 64 I/O's oder Sensoren anschaltbar
- Anschlussmöglichkeiten für 2 potentialfreie Eingänge
- 2 Ausgangsrelais für Steuerfunktionen oder als Begleitkontakte einsetzbar, Schaltleistung 2A / 30V
- Netzwerkanschluss: RJ45, VLAN-fähig, Verkabelung mind. Cat. 4
- Betriebsspannung: PoE / Klasse 0
- Kompatibel mit sämtlichen SIP-Produkten (Session Initiation Protocol)

Betriebsspannung:	PoE / Klasse 0
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +50 °C
Abmessungen:	(H x B x T) 248 x 122 x 7 mm (Frontplatte)
Schutzart:	IP 54
Lautsprecher:	Breitbandlautsprecher, 8 Ohm Schalldruck: 1 W / 1 m - 93 dE Frequenzbereich: 200 Hz - 16 kHz +/-10 dB
Mikrofon:	Richtcharakteristik: omnidirektional  -65 dB +/-3 (0 dB = 1 V/pa 1 kHz)  Besprechungsabstand bis zu 8 m (je nach Raum und Umgebungsakustik)
Verstärkerleistung:	A-Verstärker: 2,5 W / 4 Ohm B-Verstärker (optional): 25 W
Empfohlenes Zubehör:	Tastenmodul: TL 908-11 Tastenleitstand: WS 928-TLS Unterputzgehäuse: UG 900 Hohlwandmontage-Set: HWM UPK10/UG 900 Aufputzgehäuse: AG 900

© Gehrke Sales GmbH | Benrodestr. 83 | D-40597 Düsseldorf

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.