

Die MPS-8Z ist eine leistungsstarke digitale Systemsprechstelle für das Sprachalarmsystem-NEO. Über CAT5-Kabel können bis zu 8 MPS-8Z Sprechstellen in einer Buskonfiguration an den ACSI-BUS des NEO-Systems angeschlossen werden.

Der ACSI-BUS ermöglicht eine Leitungslänge von maximal 1.000 m und ermöglicht Eine Prioritätssteuerung zwischen den mit dem Bus verbundenen Sprechstellen.

Die Sprechstelle verfügt über 8 Tasten für 8 Zonen. Mit der Zusatzeinheit MPS-8K kann eine Rufzonenerweiterung realisiert werden.

Zusätzlich ist eine Sammelruf-Taste vorhanden. Über die Tasten können z.B. das Starten von aufgezeichneten Sprachnachrichten oder das Laden bzw. Ändern von Systemkonfigurationen in Verbindung mit den Zonentasten eine Vielzahl von Systemfunktionen programmiert werden.

Das Metallgehäuse ist sehr robust und somit vor äußeren Schäden geschützt.

MPS-8Z Hauptmerkmale:

- Programmierbare Tasten für 8 Zonen
- Programmierbare Systemfunktionen (Eventsteuerung)
- Rückruffunktion
- Automatische Sperrfunktion
- LED-Anzeigen für die Zonenauswahl
- LED-Anzeigen zur Statusanzeige des LDA NEO-Systems (EMG, FLT oder LINK)
- LED-Anzeigen für besetzt und den allg. Sprechstellenzustand
- Stromversorgung direkt über die NEO-Zentraleinheit
- Langlebige Hochleistungs-Mikrofonkapsel
- Zertifiziert nach EN 54-16





Technische Daten:

Modell	MPS-8Z
Stromversorgung	5V DC, Typ A/B MiniUSB-Anschluss
Stromverbrauch	1A
Frequenzgang	200 - 15000 Hz (+/-2dB).
Signal-Rausch-Verhältnis	> 98dB, A-gewichtet
Empfindlichkeit	-43 dB. bei 1KHz
Richtcharakteristik	Axial mit Supernieren-Polardiagramm.
Art der Kapsel	Kondensator-Mikrofon
Anzeigen:	Status: Notfall, Fehler, Link, Belegt, Belegte Leitung, Sprechfreigabe. 8 Zonenauswahlanzeigen Schwanenhals enthält beleuchteten LED-Ring für Sprechfreigabe.
Tasten	3 x programmierbare Funktionen, 1 x Rückruf, 1 x Auswahl / Auswahl aufheben für alle Zonen, 8 x Zonenauswahl, 1 x Sprechen
ACSI-Bus	2 x symmetrisches Audio (In+Loop)1Vp, 0,707Vrms. 10 KΩ, 2 x RJ-45-Buchse, Kabellänge max.: 1000m
Aux-Mic-Eingang	1 x unsymmetrischer Eingang, 15mV, 47 KΩ, 1 x Miniklinke Mono 2,5mm
Abmessungen ohne Schwanenhals (B x H x T)	95 x 65 x 190 mm / 3,75" x 2,56" x 7,48"
Schwanenhalslänge	350mm / 13,78"
Umweltbedingungen	-5 °C bis +45 °C / 23 °F bis 113 °F 5 % bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit (keine Kondensation)
Farbe	Grau RAL 7016
Gewicht	0,93 kg