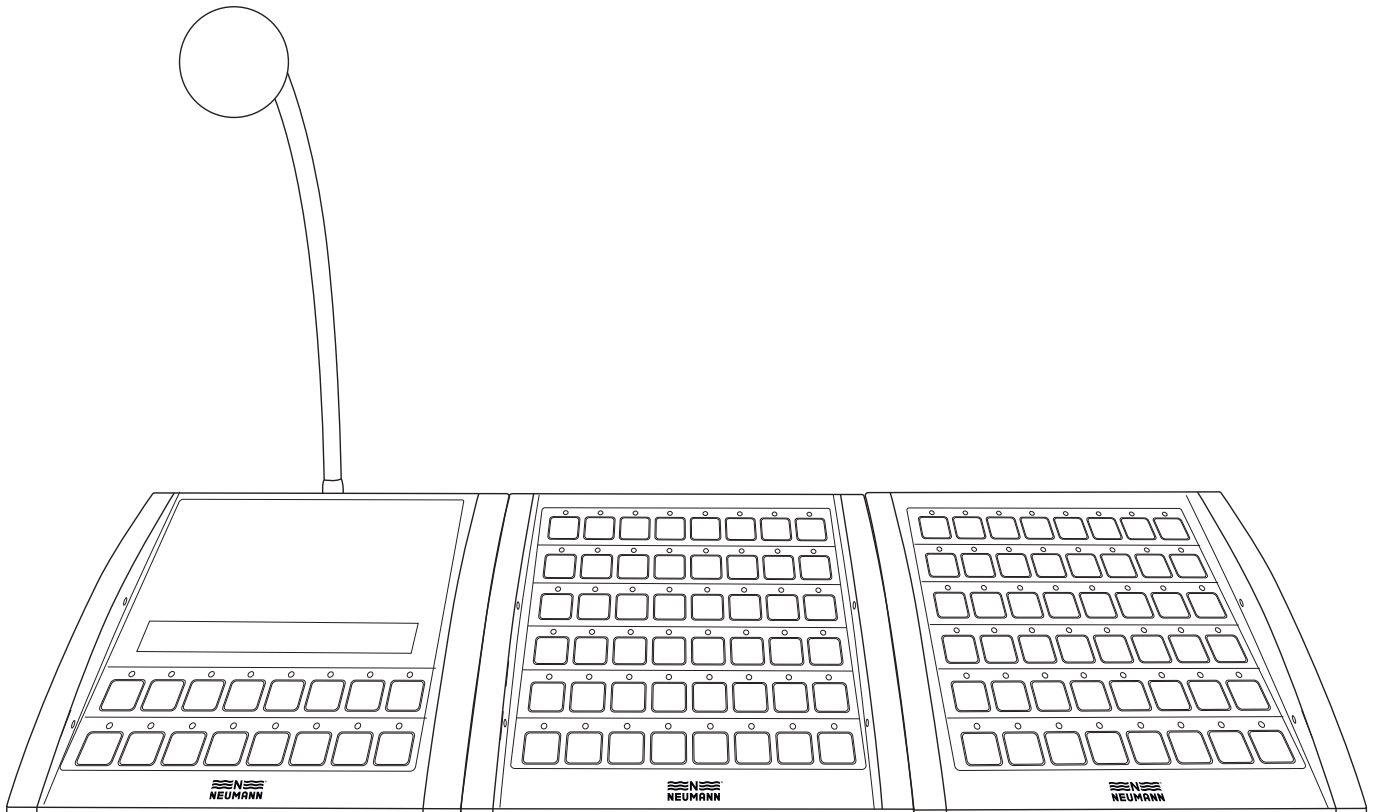
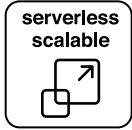
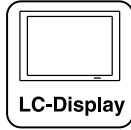
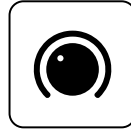
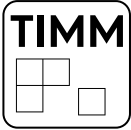


Kurzübersicht

MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle mit bis zu 112 Tasten



1 08X X

MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle
Ausgabe 01-2020 / Seite 1
© Neumann Elektronik GmbH

Ver. 26.09.21 15:48

**NEUMANN**

Bewährte Neumann Elektronik Qualität

Direkte Sprachverbindungen über tastengesteuerte Linienwahl

Funktionen durch DS-6 / TIMM konfigurierbar

Hohe Sprachverständlichkeit (12kHz-Bandbreite)

Freie Tastenbelegung als WL-Zieltasten
oder für lokale Funktionen

Flexibles Schwanenhals-Elektretmikrofon (300 mm)

Ab- und Leiseschaltung (12 dB Pegelabsenkung)

Geringer Leitungsaufwand

Integrierter Breitbandlautsprecher, 8 Ω

Bis zu 112 Drucktastenfelder mit LED-Signalisierung

Schlag- und bruchfestes ABS-Kunststoffgehäuse

Hinterleuchtetes zweizeiliges LC-Display

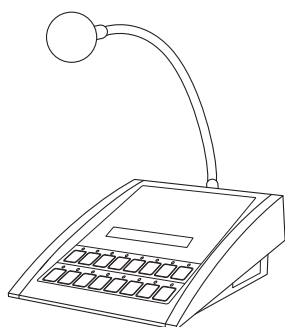
Mikrofonüberwachung

Zwei Ethernet Ports zum redundanten Netzwerkaufbau

Die MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle wird im dezentralen Kommunikationssystem DS-6 eingesetzt. Sie ermöglicht direkte Sprachverbindungen mit anderen Sprechstellen, Lautsprecherdurchsagen und auch programmierbare lokale Funktionen.

Ein eingebautes Display bietet zusätzliche Anzeigemöglichkeiten für Status- und Störanzeigen in Klartext. Die Sprechstelle verfügt über 16 Linientasten. Durch passende Zusatzgehäuse ist eine Erweiterung auf 64 bzw. 112 Linientasten möglich. Die Sprechstelle verfügt – neben den Zieltasten für WL/EL – über eine Lautstärkeregelung sowie einen optionalen Sprachspeicher. Sie erfüllt die Anforderungen, die an einen Abfrageplatz gestellt werden. Als optionaler Sprachspeicher steht im Zubehör ein USB-Stick zur Verfügung, der sich im Inneren der Sprechstelle auf der Leiterplatte befindet. Dieser USB-Stick enthält Standardtöne und -texte und kann zusätzlich mit kundenspezifischen Ansagetexten, Tonfolgen oder Audiodateien geladen und damit auf Tastendruck wiedergegeben werden.

Standardmäßig wird die Sprechstelle über Power over Ethernet gespeist. Falls eine lokale Stromversorgung gewünscht wird, stehen verschiedene optionale Stecker-/Tischnetzteile zur Verfügung (siehe Zubehör).



MTSD DS-6 IP42, 16 Tasten
Art.-Nr. 1 085 4

Mechanische Daten MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle

Gehäuseabmessungen (H x B x T)	88mm x 183mm x 260mm
Anzahl Drucktasten	16
Gewicht	ca. 1,1kg
Gehäusefarbe	Perlweiß (RAL 1013) / Grafit schwarz (RAL 9011)

Technische Daten MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle

Stromversorgung	Über Netzwerkanschluss 1: Power over Ethernet nach IEEE 802.3af Steckernetzteil: 24V DC -10/+15 % Zentrale Stromversorgung: 48V -10/+15 %
Frequenzbereich	100 Hz ... 12 kHz
Nennleistungsaufnahme	5W
Maximale Leistungsaufnahme	10W
IP-Hardware-Schnittstelle	LAN: 100-BASE-T Autonegotiation Ethernet: Ethernet nach IEEE 802.3u (100 Mbit/s)
Übertragungsprotokoll	IP: Neumann-DS-6-Protokoll

Umweltbedingungen

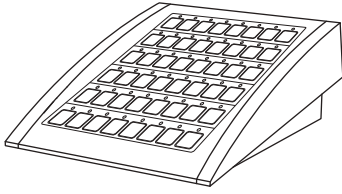
Umgebungs- temperaturbereich	0°C bis +50°C
Schutzart	IP42 nach DIN EN 60529

1 08X X

MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle
Ausgabe 01-2020 / Seite 3
© Neumann Elektronik GmbH

Ver. 26.09.21 15:48



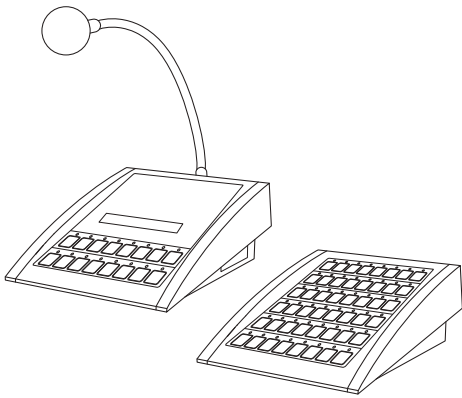


MTSD DS-6 IP42 Zusatzgehäuse
Art.-Nr. 1 087 6

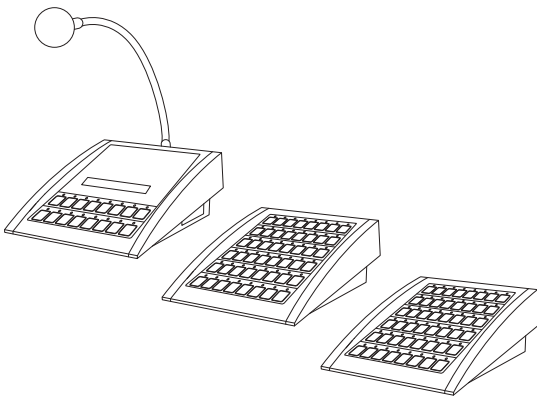
MTSD DS-6 IP42 Sprechstellen können durch Anflanschen von max. 2 Zusatzgehäusen auf bis zu 112 Tasten erweitert werden. **Ausstattungsmerkmale:**

- Schlag- und bruchfestes ABS-Kunststoffgehäuse
- Inkl. Zubehör zum Anflanschen an das Grundgehäuse

Art.-Nr.	1 087 6
Anzahl Leuchtdrucktasten	48
Abmessungen (H x B x T)	88mm x 183mm x 235mm
Gewicht	ca. 0,8 kg
Farbe	perlweiß (RAL 1012) / graphitschwarz (RAL 9011)
Zulässiger Temperaturbereich	0°C...+50°C
Schutzart	IP42 nach DIN EN 60529



MTSD DS-6 IP42, 64 Tasten
Art.-Nr. 1 085 4 mit einer 1087 6



MTSD DS-6 IP42, 112 Tasten
Art.-Nr. 1 085 4 mit zwei 1087 6

1 08X X

MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle
Ausgabe 01-2020 / Seite 4
© Neumann Elektronik GmbH

Ver. 26.09.21 15:48

NEUMANN

MTSD DS-6 IP42 Zubehör

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
21 4 1143 001 7	USB Sprachspeicherstick	mit Standardtönen und -texten
21 4 1516 024 6	Beschriftungsbogen	DIN A4
22 9 9901 085 5	Software Tastenbeschriftung	für PC mit Laserdrucker
22 3 0101 045 8	Steckernetzteil Euro	mit Euro-Stecker
22 9 0301 045 6	Steckernetzteil International	mit zusätzlichen Steckeradaptern für England, USA und Australien
22 3 0401 045 1	Tischnetzteil	für internationale Anwendungen, ausgerüstet mit einem IEC320-C14 Stecker, zur Adaptierung landesspezifischer Anschlusskabel
91 3 1116 838 7	Power over Ethernet Injector	zur PoE-Speisung, wenn kein PoE zur Verfügung steht
99 9 1980 002 7	Anschlusskabel für Tischnetzteil	IEC320-Anschlusskabel mit Buchse C14 für den europäischen Markt



Unsere Produkte und Systeme im Überblick unter:
neumann-elektronik.com/system-overview



Neumann Elektronik GmbH

**Lahnstrasse 31-33
45478 Mülheim an der Ruhr
Germany**

**info@neumann-elektronik.com
www.neumann-elektronik.com**

1 08X X

MTSD DS-6 IP42 Sprechstelle
Ausgabe 01-2020 / Seite 6
© Neumann Elektronik GmbH

Ver. 26.09.21 15:48

NEUMANN