

MTSD DS-6 Sprechstelle

Die MTSD DS-6 Sprechstelle wird im dezentralen Kommunikationssystem DS-6 eingesetzt. Sie ermöglicht direkte Sprechverbindungen 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 Ergänzungsgehäuse ist eine Erweiterung auf 64 bzw. 112 Linientasten möglich.

Die Sprechstelle verfügt – neben den Zieltasten für WL/EL – über eine Lautstärkeregelung sowie einen Sprachspeicher. Sie erfüllt die Anforderungen, die an einen Abfrageplatz gestellt werden.

Als Sprachspeicher steht ein USB-Stick (Art.-Nr. 21 4 1143 001 7) 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 Stecker-/Tischnetzteile zur Verfügung (siehe Zubehör in Beschreibung Nr. 18 4 0101 045).



MTSD DS-6, 16 Tasten

Art.-Nr. 1 045 0



MTSD DS-6, 64 Tasten

Art.-Nr. 1 045 0 mit 1 047 2

Ausstattungsmerkmale

- Schlag- und bruchfestes ABS-Kunststoffgehäuse
- Flexibles Schwanenhals-Elektretmikrofon (300 mm)
- Integrierter Breitbandlautsprecher, 8 Ω
- Austauschbare Leuchtdrucktasten mit LED-Signalisierung
- Hinterleuchtetes zweizeiliges LC-Display
- USB-Stick optional

Leistungsmerkmale

- Ab- und Leiseschaltung (12 dB Pegelabsenkung)
- Direkte Sprechverbindungen über tastengesteuerte Linienwahl
- Funktionen durch DS-6 konfigurierbar
- Mikrofonüberwachung
- Hohe Sprachverständlichkeit (12kHz-Bandbreite)
- Freie Tastenbelegung als WL-Zieltasten oder für lokale Funktionen
- Steckplatz für Textspeicher
- Geringer Leitungsaufwand

Art.-Nr.	1 045 0
Mechanische Daten	
Anzahl Leuchtdrucktasten	16
Abmessungen (H x B x T)	88 x 183 x 260 mm
Gewicht	ca. 1,1 kg
Farbe Gehäuseoberteil / Bodenplatte	perlweiß (RAL 1012) / graphitschwarz (RAL 9011)
Technische Daten	
Stromversorgung	Über Netzwerkanschluss 1: Power over Ethernet nach IEEE 802.3af Steckernetzteil: 24V DC -10/+15 % Zentrale Stromversorgung: 48V -10/+15 %
Nennleistungsaufnahme	5 W
Maximale Leistungsaufnahme	10 W
Frequenzbereich	100 Hz ... 12 kHz
IP-Hardware-Schnittstelle	LAN: 100-BASE-T Autonegotiation Ethernet: Ethernet nach IEEE 802.3u (100 Mbit/s)
Übertragungsprotokoll	IP: Neumann-DS-6-Protokoll
Umweltdaten	
Zulässiger Temperaturbereich	0°C ... +50°C
Schutzart	IP20 nach DIN EN 60529

MTSD Zusatzgehäuse



MTSD Zusatzgehäuse
Art.-Nr. 1 047 2

MTSD DS-6 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.	1 047 2
Mechanische Daten	
Anzahl Leuchtdrucktasten	48
Abmessungen (H x B x T)	88 x 183 x 235 mm
Gewicht	ca. 0,8 kg
Farbe	perlweiß (RAL 1012) / graphitschwarz (RAL 9011)
Umweltdaten	
Zulässiger Temperaturbereich	0°C...+50°C
Schutzart	IP20 nach DIN EN 60529

MTSD Zubehör

Artikel	Beschreibung	Art.-Nr.
Tastenabdeckung	mit Befestigungsschrauben (5 Stück)	22 9 0601 850 3
Montagesatz für Tastenabdeckung	inkl. Bohrschablone, Bohrer u. Montagehinweise	22 9 0701 850 4
Tastenkappe	ABS-Kunststoff, Farbe: himmelblau (RAL 5015)	21 3 1831 155 0
Tastenkappe	ABS-Kunststoff, Farbe: rapsgelb (RAL 1021)	21 3 1831 156 1
Tastenkappe	ABS-Kunststoff, Farbe: feuerrot (RAL 3000)	21 3 1831 157 2
Tastenkappe	ABS-Kunststoff, Farbe: gelbgrün (RAL 6018)	21 3 1831 158 3
Tastenkappe	ABS-Kunststoff, Farbe: türkisblau (RAL 5018)	21 3 1831 159 4
Tastenkappe	ABS-Kunststoff, Farbe: signalschwarz (RAL 9004)	21 3 1831 160 6
Plexihaube für Tastenkappe	PC-Kunststoff, Farbe: glasklar	21 2 1831 121 2
Steckernetzteil Euro	mit Euro-Stecker	22 3 0101 045 8
Steckernetzteil International	mit zusätzlichen Steckeradaptern für England, USA und Australien	22 9 0301 045 6
Tischnetzteil	für internationale Anwendungen, ausgerüstet mit einem IEC320-C14 Stecker, zur Adaptierung landespezifischer Anschlusskabel	22 3 0401 045 1
Anschlusskabel für Tischnetzteil	IEC320-Anschlusskabel mit Buchse C14 für den europäischen Markt	99 9 1980 002 7
Power over Ethernet Injector	zur PoE-Speisung, wenn kein PoE zur Verfügung steht	91 3 1116 838 7