

## DS-6 Einbausprechstelle

Die DS-6 Einbausprechstelle ermöglicht direkte Sprechverbindungen mit anderen Sprechstellen, Lautsprecherdurchsagen und auch programmierbare lokale Funktionen. Die Einbausprechstelle wird für den harmonischen Einbau von Sprechstellen in Bedienpulten, Schalttafeln und Steuertischen eingesetzt.

Die DS-6 Einbausprechstelle entspricht technisch der DS-6 Tischsprechstelle, ist aber in einzelnen Baugruppen aufgelöst. Dazu gehören eine Schalterplatte mit den Sprechstasten, Einbaulautsprecher, Schwanenhalsmikrofon und ein Gehäuse mit den Elektronik- und Anschlusselementen. Schalterplatte und Einbaulautsprecher sind in Normgehäusen von 96 mm x 96 mm untergebracht. Sie passen zu Einbauöffnungen entsprechend der IEC 61554.

Die DS-6 Einbausprechstelle verfügt – neben den Zieltasten für WL/EL – über eine Lautstärkeregelung sowie einen Sprachspeicher. Als Sprachspeicher steht ein USB-Stick zur Verfügung, der sich im Inneren des Elektronikgehäuses auf einer 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.



**DS-6 Einbausprechstelle**

Art.-Nr. 1 214 8, 1 288 9, 1 286 7



**Elektronik- und Anschlussgehäuse**

Art.-Nr. 1 282 3

### Ausstattungsmerkmale

- 12 bis 48 Sprechstasten möglich
- Verschiedenfarbige Leuchtdrucktasten mit LED-Signalisierung
- Dynamischer Einbaulautsprecher, 1 W / 8 Ω
- Schwanenhals-Elektretmikrofon (420 mm oder 550 mm)
- Staub- und wasserdichtes Elektronik- und Anschlussgehäuse
- 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

Baugruppen	Art.-Nr.	
Schalterplatte mit 6 Sprechstasten	1 286 7	
Schalterplatte mit 12 Sprechstasten	1 287 8	
Einbaulautsprecher	1 214 8	
Schwanenhalsmikrofon (ca. 420 mm)	1 288 9	
Schwanenhalsmikrofon (ca. 550 mm)	1 289 0	
Elektronik und Anschlussgehäuse	1 282 3 (bis zu 12 Tasten)	1 283 4 (bis zu 48 Tasten)
<b>Mechanische Daten</b>		
Abmessungen Elektronikgehäuse (H x B x T)	110 x 230 x 300 mm	
Gewicht	ca. 3,5 kg	
<b>Technische Daten</b>		
Stromversorgung	Über Netzwerkanschluss 1: Power over Ethernet nach IEEE 802.3af Steckernetzteil: 24 V DC -10/+15 % Zentrale Stromversorgung: 48 V -10/+15 %	
IP-Hardware-Schnittstelle	LAN: 100-BASE-T Autonegotiation Ethernet: Ethernet nach IEEE 802.3u (100Mbit/s)	
Übertragungsprotokoll	IP: Neumann-DS-6-Protokoll	
<b>Umweltdaten</b>		
Zulässiger Temperaturbereich	0°C ...+50°C	
Schutzart	IP20 nach DIN EN 60529	