

DT/DTE 705

Digitale Tischsprechstelle



Hauptmerkmale

- 16-teilige Folientastenfelder oder 10-teilige Kipptastenfelder
- alle Bedienelemente mit zugehörigem Beschriftungsfeld
- LEDs zur Signalisierung des Anruf- oder Besetztzustandes
- Geräuschkompensierendes Schwanenhalsmikrofon mit Dynamikkompression
- stufenlose Einstellung von Mikrofonempfindlichkeit und Lautsprecherlautstärke
- Mikrofonüberwachung auf Ausfall

Die digitalen Tischsprechstellen der Typenreihe DT/DTE 705 für die Kommunikations- und Beschallungssysteme INTRON-D und INTRON-D *plus* von INDUSTRONIC sind für den Einsatz in Leitständen, Messwarten oder Befehlszentralen konzipiert.

Modulare Folientastenfelder ermöglichen es, in einem Gerät bis zu 112 Tasten einschließlich der zugehörigen Beschriftungsfelder und Signalisierung unterzubringen. Alternativ können für Anwendungsfälle mit starker mechanischer Beanspruchung bis zu 70 Kipptasten verbaut werden. Die Sprechstelle wird permanent und das Mikrofon gemäß DIN EN 60849 überwacht.

Komponenten

- Kunststoffgehäuse (ABS) mit Aluminiumbodenplatte
- Schwanenhalsmikrofon 300 mm
- Lautsprechereinsatz 7 DLT
- bis zu 7 steckbare Tastenfelder

Optionen

- Tastenabdeckung zum Schutz vor unbeabsichtigter Betätigung
- Zusatzverstärker 25 DVT
- Anschlussmöglichkeit für Handhörer (1 HAS 001) mit integrierter Rücksprechtaste am Typ DTE 705

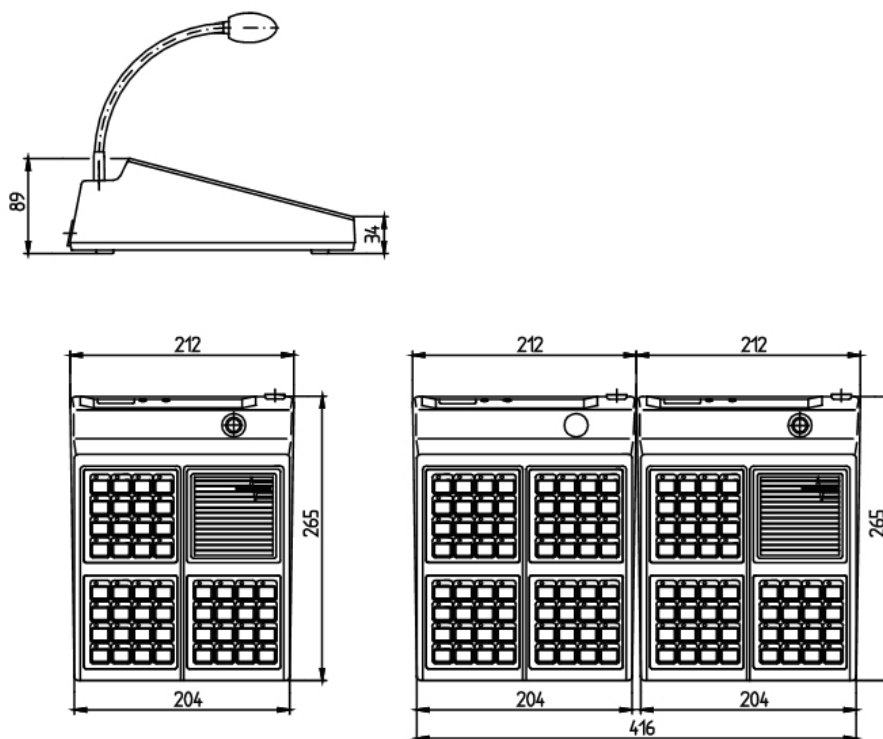


Abb. 1: Maßzeichnung DT/DTE 705

Mechanische Daten

• Abmessungen bei 1 bis 3 Tastenfelder	212 mm x 265 mm x 89 mm
• Abmessungen bei 4 bis 7 Tastenfelder	424 mm x 265 mm x 89 mm
• Gewicht	1,3 kg bis 3,0 kg
• Farbe	Grauweiß (RAL 9002)
• Abmessungen Zusatzverstärker 25 DVT	110 mm x 189 mm x 70 mm
• Gewicht Zusatzverstärker 25 DVT	ca. 0,7 kg

Elektrische Daten Sprechstelle



• Betriebsspannungsbereich	42 VDC bis 72 VDC
• Ruhestromaufnahme	25 mA bis 50 mA (je nach Sprechstellentyp)
• Max. Stromaufnahme	120 mA
• Verstärkerleistung	1 W
• Frequenzbereich	300 Hz bis 7.000 Hz
• Lautsprecher	5 W / 8 Ohm

Elektrische Daten Zusatzverstärker



• Betriebsspannungsbereich	42 VDC bis 72 VDC
• Ruhestromaufnahme	20 mA
• Max. Stromaufnahme	850 mA
• Ausgangsleistung	25 W / 400 Ohm

Umweltbedingungen und Normen

• Umgebungstemperatur im Betrieb	0 °C bis +50 °C
• Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	max. 95 %
• Schutzart	IP40
• EMV	IEC/EN 61000-6-2 IEC/EN 61000-6-4
• Mikrofonüberwachung nach	DIN EN 60849

Typ	 *		Artikelnummer
16 DT 705	1		301-615-100
32 DT 705	2		301-615-200
48 DT 705	3		301-615-300
64 DT 705	4		301-615-400
80 DT 705	5		301-615-500
96 DT 705	6		301-615-600
112 DT 705	7		301-615-700
10 DT 705		1	301-616-100
20 DT 705		2	301-616-200
30 DT 705		3	301-616-300
40 DT 705		4	301-616-400
50 DT 705		5	301-616-500
60 DT 705		6	301-616-600
70 DT 705		7	301-616-700

*Alle Typen mit Folientastefeldern können mit einer Abdeckung für 4, 8, 12 oder 16 Tasten bestellt werden (Bsp.: Typ 16 DT 705/C4).

Typ	 *		Handhörer	Artikelnummer
16 DTE 705	1		x	301-617-100
32 DTE 705	2		x	301-617-200
48 DTE 705	3		x	301-617-300
10 DTE 705		1	x	301-618-100
20 DTE 705		2	x	301-618-200
30 DTE 705		3	x	301-618-300

*Alle Typen mit Folientastefeldern können mit einer Abdeckung für 4, 8, 12 oder 16 Tasten bestellt werden (Bsp.: Typ 16 DT 705/C4).

INDUSTRONIC®
 Industrie-Electronic GmbH & Co. KG
 Carl-Jacob-Kolb-Weg 1
 97877 Wertheim / Germany

Tel.: +49 9342 871-0
 Fax: +49 9342 871-565

info@industronic.de
 www.industronic.com