

CS18, CS36 und CS54 Standard-Sprechstellen

Beschreibung

Als Standard-Sprechstellen für Nicht-Alarm-Anwendungen stehen drei verschiedene Versionen zur Verfügung. Die Basisversion besitzt 18 frei programmierbare Tasten, weiterhin sind auch 36 und 54 Tasten-Versionen erhältlich.

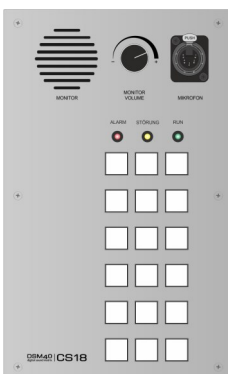
Die Elektronik kann auch für Anwendungen individuell in jedes beliebige Gehäuse eingebaut werden. Damit kann nahezu jeder Kundenwunsch mit beliebig vielen frei programmierbaren Tasten realisiert werden.

Anzeige- und Bedienelemente

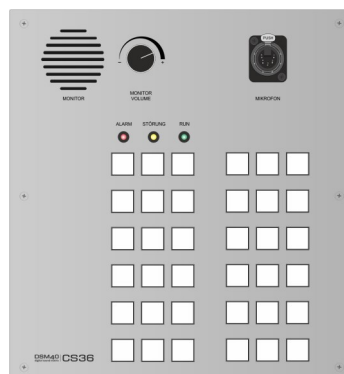
- 1 LED „ALARM“, rot
- 1 LED „STÖRUNG“, gelb
- 1 LED „RUN“, grün
- 18, 36 oder 54 Tasten, beleuchtet und beschriftbar, Funktion frei konfigurierbar
- 1 Schwanenhalsmikrofon
- 1 Monitorlautsprecher
- 1 Lautstärkereglер für Monitorlautsprecher

Anschlüsse

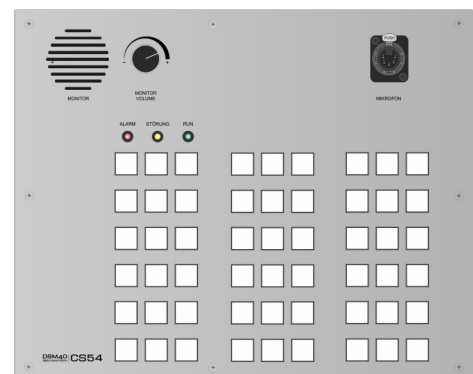
- 1 Sprechstellenbus
- 24 V DC



CS18 Sprechstelle



CS36 Sprechstelle



CS54 Sprechstelle



CS18 Sprechstelle Rückansicht



CS36 Sprechstelle Rückansicht



CS54 Sprechstelle Rückansicht

Technische Daten

Audioeingänge	1 Sprechstellenbus
Audioausgänge	1 Sprechstellenbus
NF-Ausgang	
Ausgangstyp	symmetrisch
Nennpegel	0 dBu
Maximaler Ausgangspegel	+10 dBu
Frequenzgang	+0/-0,2 dB typ., +0,5/-0,5 dB @ 20 Hz-20 kHz, Ref. 1 kHz
Fremdspannungsabstand	85 dB typ., 80 dB min. @ RMS, A-gewichtet
THD/N	0,05 % typ., 0,1 % max. @ 20 Hz-20 kHz
Ausgangsimpedanz	50 Ω
Lastimpedanz	$\geq 600 \Omega$

NF-Eingang	
Eingangstyp	symmetrisch
Nennpegel	0 dBu
Maximaler Eingangspegel	+10 dBu
Frequenzgang	+0,1/-0,1dB @ 20 Hz-20 kHz, Ref. 1 kHz
Fremdspannungsabstand	96 dB min. @ RMS, A-gewichtet
THD/N	0,01 % max. @ 20 Hz-20 kHz
Gleichspannungs- unterdrückung	90 dB typ., 70 dB min.
Eingangsimpedanz	24 k Ω
Mikrofon	
Mikrofontyp	Elektret, Nierencharacteristik
Frequenzbereich	50 Hz-19 kHz
Empfindlichkeit	5 mV/Pa @ 1 kHz

Allgemeine Technische Daten

Spannungsversorgung Bus	48 V DC typ., 14 V DC min., 55 V DC max.	Umgebungstemperatur	-5 °C ... +45 °C 3k5 Anforderung nach EN60721-3-3/A2:1997
Spannungsversorgung lokal	optional 24 V DC typ., 20 V DC min., 27,6 V DC max.	Abmessungen (B x H x T)	CS18 160 mm x 38-84 mm x 260 mm CS36 240 mm x 38-84 mm x 260 mm CS54 320 mm x 38-84 mm x 260 mm
Leistungsaufnahme	6 W max.	Farbe	Aluminium, eloxiert
		Gewicht	1,8 kg (CS18) 2,4 kg (CS36) 3,0 kg (CS54)



Installations- und Betriebshinweis

Die Geräte sind nur in trockenen, sauberen und ausreichend beleuchteten Räumen, die frei von Staub- und Betonstaubbelastungen sind zu betreiben.

Es ist darauf zu achten, dass keine Flüssigkeiten in die Tastatur bzw. Sprechstelle gelangen.

Starke mechanische, elektrische oder elektromagnetische Einflüsse sind zu unterbinden.

Abbildungen können von der Realität abweichen!