

# CS18Q

## Standardsprechstelle

### Beschreibung

Die Standardsprechstelle CS18Q für Nicht-Alarm-Anwendungen besitzt 18 frei programmierbare Leuchttasten. Diese Tasten können 3-farbig konfiguriert werden.

Die Sprechstelle verfügt über einen Mithörlautsprecher, dessen Lautstärke eingestellt werden kann.



### Anzeige- und Bedienelemente

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



*Rückansicht*

### Anschlüsse

- 1 Sprechstellenbus
- 24 V DC

## 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:	≥ 600 Ω

### 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 kΩ

### Mikrofon

Mikrofontyp:	Elektret, Nierencharakteristik
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.
Spannungsversorgung lokal:	optional 24 V DC typ., 20 V DC min., 27,6 V DC max.

Leistungsaufnahme:	6 W max.
Umgebungstemperatur:	-5 °C ... +45 °C 3k5 Anforderung nach EN 60721-3-3/A2:1997
Abmessungen (B x H x T):	295 mm x 35-70 mm x 190 mm
Farbe:	Aluminium, eloxiert
Gewicht:	1,4 kg



### Installations- und Betriebshinweis

Die Geräte sind nur in trockenen, sauberen und ausreichend beleuchtbaren 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.