

PLM-8CS PLENA matrix 8 Zone Call Station

www.boschsecurity.com



BOSCH
Invented for life



- ▶ Sentuhan kapasitif
- ▶ Pilihan zona yang dapat diprogram
- ▶ Desain dengan estetika modern
- ▶ Ditenagai dari PLM-8M8
- ▶ Dirangkai untuk terkoneksi dengan Stasiun Panggilan maupun Panel Kontrol Dinding

PLM-8CS PLENA matrix 8 Zone Call Station adalah aksesori PLM-8M8 PLENA matrix 8 channel DSP Matrix Mixer, dan seperti aksesori lainnya yang baik, stasiun ini memiliki desain yang sangat indah, tapi di balik tampilannya yang baik dan desainnya yang sedap dipandang, terdapat produk yang substansial dan bermanfaat.

Dengan satu sentuhan, stasiun panggilan ini dapat memanggil satu zona, atau kelompok zona yang sudah ditetapkan pengguna.

Instalasinya paling mudah dilakukan; Didukung melalui CAT 5 standar dari PLM-8M8, komunikasi unit ini dilakukan melalui RS485, yang artinya, beberapa stasiun panggilan dapat dirangkai seri dengan sistem daisy-chain bersama untuk mengurangi jalinan kabel dan waktu instalasi.

Fungsi

Kontrol dan indikator

Terdapat 8 area sentuh kapasitif di permukaan untuk memilih zona sebelum panggilan, dan lampu LED-nya berwarna putih. Tombol PTT merupakan antarmuka mekanis, untuk memberi pengguna umpan balik melalui sentuhan bahwa PTT telah diaktifkan. Di samping umpan balik ini, terdapat strip LED di atas tombol PTT untuk memberikan indikator ketika zona

sibuk "merah", untuk menunggu saat bunyi lonceng pembukaan dimainkan "kuning", dan untuk menunjukkan mikrofon terbuka dan aktif "hijau". LED berpendar dalam gagang mikrofon dan strip LED PTT membuat pengguna yakin bahwa mikrofon sudah terbuka dan aktif.

Pelabelan

Pelabelan unit menjadi aktivitas yang sangat mudah. Cukup gunakan perangkat lunak GUI PC untuk mencetak label. Pelabelan juga meliputi teks putih dengan latar belakang hitam, sehingga estetika unit dapat dipertahankan.

ID Unit dan Prioritas

Prioritas ditentukan dalam perangkat lunak Matrix Mixer DSP 8-saluran PLM-8M8, dan masing-masing stasiun panggilan memiliki ID yang unik, yang diatur melalui saklar DIP di pusat stasiun panggilan.

Sertifikasi dan Persetujuan

Keselamatan	Menurut EN 60065
Emisi EMC	Menurut EN 55103-1
Imunitas EMC	Menurut EN 55103-2

Wilayah	Sertifikasi
Eropa	CE

Catatan Pemasangan/Konfigurasi

Rangkaian.

Baik unit Panel Kontrol Dinding PLM-8CS maupun PLM-WCP dapat dihubungkan secara seri (daisy-chain), untuk mengurangi jumlah jalinan kabel yang diperlukan dalam instalasi. Baik PLM-8CS maupun PLM-WCP ditenagai dari Matrix Mixer DSP 8 Saluran matriks PLENA PLM-8M8.

Untuk daisy chain yang terdiri atas 8 call station, kami menganjurkan jarak kabel yang aman maksimal 500 m ke unit terakhir dalam rangkaian.

Suku Cadang yang Disertakan

Kuantitas	Komponen
1	Stasiun Panggilan 8 Zona PLM-8CS
1	Dokumentasi keselamatan

Spesifikasi Teknis

Listrik

Catu daya (dipasok melalui PLM-8M8)	
Kisaran voltase	30 - 50 VDC
Konsumsi daya	<1,5 W

Kinerja

Jenis mikrofon	Cardoid
Respons frekuensi (-3dB)	100 Hz hingga 20 kHz (+0/-3 dB)
Tingkat Klip Input	-11 dBu (-13,3 dBV)
THD+N (1 kHz, 6 dBFS):	<0,03 %
• Dynamic range (A-weighted) (pengaturan mid gain)	>97 dB(A)
• Tingkat output	24,4 dBu (22,2 dBV)

Konektor

Rangkaian RS485	2x RJ45
-----------------	---------

Mekanis

Dimensi dasar (P x L x T)	50 x 156 x 140 mm (2 x 6,1 x 25,5 in)
Panjang gagang mikrofon	390 mm (15,35 in)
Warna	Hitam pekat (RAL 9017) Perak (RAL 9006)
Berat	Kira-kira 0,77 kg Kira-kira 1,69 lb

Lingkungan

Suhu operasi	-10 °C hingga +45 °C
Suhu penyimpanan	-40 °C hingga +70 °C
Kelembaban relatif	<95%

Informasi Pemesanan

PLM-8CS PLENA matrix 8 Zone Call Station

Stasiun panggilan, 8 zona.

Nomor Pesanan **PLM-8CS**

Diwakili oleh:

© Bosch Security Systems 2015 | Data dapat mengalami perubahan tanpa pemberitahuan
10201446283 | id, V5, 01. Jul 2015