

LBB 1946/00 Plena Six-zone Call Station

www.boschsecurity.com



BOSCH

เทคโนโลยีเพื่อชีวิต



- ▶ สถานีเรียก 6 โซนที่ทันสมัยสำหรับใช้งานกับ LBB 1925/10 System Pre-amplifier
- ▶ ไมโครโฟนคอนเดนเซอร์ชนิดทิศทางเดียว พร้อมก้านไมโครโฟนที่ปรับได้
- ▶ ปุ่มเลือก 6 โซน ปุ่มเรียกแบบ all-call และปุ่ม PTT แบบกดชั่วคราวสำหรับการเรียก
- ▶ อัตราการขยายสัญญาณ ฟิลเตอร์เสียงพูด และอุปกรณ์จำกัดสัญญาณแบบเลือกได้ เพื่อคุณภาพเสียงที่ชัดเจนสดใส
- ▶ การจัดลำดับและโทนเสียงก่อนและหลังการเรียกที่เลือกได้

Plena Six-zone Call Station เป็นสถานีเรียกคุณภาพสูงที่ทันสมัย ด้วยการออกแบบฐานโลหะ ก้านไมโครโฟนที่ปรับได้ และไมโครโฟนคอนเดนเซอร์ชนิดทิศทางเดียว สามารถเรียกไปยังโซนที่เลือกไว้ (ตั้งแต่หนึ่งถึงหกโซน และแบบ all-call) ในระบบเสียงประกาศสาธารณะที่ติดตั้ง LBB 1925/10 system pre-amplifier นอกจากนี้ยังได้รับการออกแบบพิเศษให้สามารถติดตั้งแบบฝังบนพื้นโต๊ะได้อีกด้วย

ฟังก์ชัน

ไมโครโฟนประกาศนี้มีอัตราการขยายสัญญาณแบบเลือกได้ ฟิลเตอร์เสียงพูดแบบเลือกได้ และอุปกรณ์จำกัดสัญญาณ เพื่อคุณภาพเสียงที่ชัดเจนสดใส ไมโครโฟนประกาศมีเอาต์พุตระดับสายแบบ balanced เพื่อช่วยในการกำหนดตำแหน่งที่ไกลออกไป 100 ม. จาก LBB 1925/10 โดยใช้สายต่อ

สวิตช์ DIP ที่ด้านล่างของไมโครโฟนประกาศ จะกำหนดค่าโทนเสียงก่อนและหลังการเรียก และการจัดลำดับ LED ที่ไมโครโฟนประกาศจะแสดงสถานะโซนที่เลือก และ LED สองสีอีกหนึ่งตัวจะแสดงสถานะการทำงานของไมโครโฟนและระบบ สีเขียวแสดงว่า ไมโครโฟนเปิดทำงานหรือเปิดใช้โทนเสียง (LED กะพริบ); สีเหลืองแสดงว่า ระบบกำลังทำงานด้วยลำดับที่สูงกว่าหรือมีการทำงานผิดพลาด (LED กะพริบ)

ปุ่มควบคุมและไฟสัญญาณ

- ปุ่ม PTT
- LED แสดงสถานะ PTT
- ปุ่มเลือกโซน 6 ปุ่ม
- LED เลือกโซน 6 โซน
- ปุ่มการเรียกทุกช่องสัญญาณ
- LED แสดงสถานะการเรียกแบบ all-call

- สวิตช์ DIP 8 ตัว

การเชื่อมต่อ

- สายพร้อมหัวต่อ DIN

หนังสือรับรองและใบอนุญาต

ความปลอดภัย	ตามมาตรฐาน EN 60065
การป้องกัน	ตามมาตรฐาน EN 55103-2
การปล่อยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ตามมาตรฐาน EN 55103-1
พื้นที่	การรับรอง
ยุโรป	CE

ชิ้นส่วนที่มีให้

จำนวน	ส่วนประกอบ
1	LBB 1946/00 Plena Six-zone Call Station
1	สาย 5 ม. พร้อมหัวต่อ DIN 8 ขาแบบเลือกได้
1	ชอกเก็ต DIN 8 ขา ต่อพ่วง สำหรับเพิ่มสถานีเรียก LBB 1941/00 หรือ LBB 1946/00

ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค

คุณสมบัติทางไฟฟ้า

แหล่งจ่ายไฟ	
ช่วงแรงดันไฟฟ้า	18 ถึง 24 V (24 V รับไฟจาก LBB 1925/10)
การสิ้นเปลืองกระแสไฟฟ้า	<30 mA
ประสิทธิภาพ	
ระดับความไวที่กำหนด	85 dB SPL (การตั้งค่าอัตราขยายสัญญาณล่วงหน้า 0 dB)
ระดับเอาต์พุตที่กำหนด	700 mV
ระดับเสียงอินพุตสูงสุด	110 dB SPL
การตั้งค่าอัตราขยายสัญญาณล่วงหน้า	+6 / 0 / -15 dB
ค่าขีดจำกัดของอุปกรณ์จำกัดสัญญาณ	2 V
อุปกรณ์จำกัดอัตราบีบอัด	1:20
ความเพี้ยน	<0.6% (อินพุตสูงสุด)
ระดับเสียงรบกวนอินพุต (เทียบเท่า)	25 dB SPLA
ผลตอบสนองความถี่	100 Hz ถึง 16 kHz
ฟิลเตอร์เสียงพูด	-3dB @ 315 Hz, high-pass, 6 dB/oct
อิมพีแดนซ์เอาต์พุต	200 ohm
การเลือก	
โทนเสียง	รวมกันได้ 18 ชุด
ลำดับ	2 ลำดับที่แตกต่างกัน

ลักษณะอุปกรณ์

ขนาดของฐาน (สูง X กว้าง X ลึก)	40 x 100 x 235 มม. (1.57 x 3.97 x 9.25 นิ้ว)
น้ำหนัก	ประมาณ 1 กก. (2.2 ปอนด์)
สี	สีเทาเข้มพร้อมสีเงิน
ความยาวของก้านไมโครโฟนพร้อมไมโครโฟน	390 มม. (15.35 นิ้ว)
ความยาวสาย	5 ม. (16.4 ฟุต)

สภาพแวดล้อม

อุณหภูมิในการทำงาน	-10 °C ถึง +55 °C (14 °F ถึง +131 °F)
อุณหภูมิในการเก็บรักษา	-40 °C ถึง +70 °C (-40 °F ถึง +158 °F)
ความชื้นสัมพัทธ์	<95%

ข้อมูลการสั่งซื้อ

LBB 1946/00 Plena Six-zone Call Station

ไมโครโฟนประกาศหอโชนสำหรับประกาศในโชนที่เลือกไว้ (หนึ่งถึงหก และประกาศทั้งหมด) การออกแบบฐานโลหะที่มั่นคง ก้านไมโครโฟนปรับได้ ไมโครโฟนคอนเดนเซอร์ชนิดทิศทางเดี่ยว เลขที่ใบสั่งซื้อ **LBB1946/00**

หน้าจอไอคอน:

ประเภทไฟเบอร์:

บริษัท ไบรน์โรด บิโอส จำกัด
287 อาคารเอ็มเอซีทีไอเออร์ ชั้น 11 ถนน นานนท์
กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์: +66 2639 3111
โทรสาร: +66 2631 2030
samarnt@th.bosch.com
www.bosch.co.th