

DA-4240

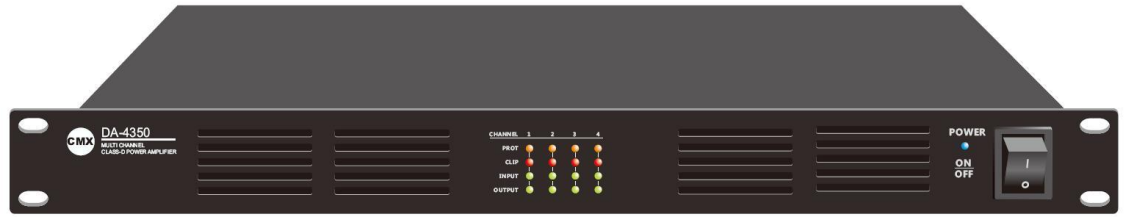
เครื่องขยายสัญญาณเสียง Class-D4×240W 4 ช่อง

AC & 24V DC

Class-D Amp

100V & 4-16Ω

4x240W RMS



คุณสมบัติ:

เครื่องขยายสัญญาณเสียงดิจิทัลเทคโนโลยีสลับพลังงาน

เครื่องขยายสัญญาณเสียง PA Class-D ของการใช้พลังงานขั้นต่ำ

ความสูง 1RU สำหรับพื้นที่ชั้นวางที่น้อยลงและการสร้างความ

ร้อนน้อยลง เครื่องขยายสัญญาณเสียง 4 ช่อง ในยูนิตแร็คเมาท์

19 นิ้ว เอาต์พุตกำลังไฟที่ 4x240W

เอาต์พุตลำโพงแยกสัญญาณ 4 ช่อง 8Ω / 100V

อินพุต Line ที่สมดุลโดยตัวเชื่อมต่อฟีนิกซ์ 4 ช่อง แต่ละอินพุต

พร้อมตัวควบคุมอัตราขยายที่แยกกัน

แต่ละ 4 ช่องมีตัวกรองความถี่สูง

คุณสมบัติสแตนด์บายอัตโนมัติในตัวเพื่อประหยัดพลังงาน

แยกตัวบ่งชี้ 4 ช่องสัญญาณสำหรับการป้องกัน คลิป อินพุตและเอาต์พุตลัดวงจรที่สมบูรณ์ โอเวอร์โหนด อุณหภูมิสูง คลิป

และการป้องกัน DC อินพุต AC ที่กว้าง สามารถสลับได้ระหว่าง 115V และ 230V พร้อมอินพุต 24V DC

คำอธิบาย

เครื่องขยายสัญญาณเสียงระบบดิจิตอล class-D ช่วง DA ของเทคโนโลยีสลับพลังงาน ซึ่งมีการใช้พลังงานขั้นต่ำและมีประสิทธิภาพสูงขึ้นมาถึง 85% ยิ่งไปกว่านั้นจะช่วยประหยัดพื้นที่ติดตั้งสร้างความร้อนน้อยลงเพื่อยืดอายุการใช้งาน DA-4240 เอาต์พุตกำลังไฟที่ $4 \times 240W$ ดังนั้นจึงสามารถใช้เป็นระบบเสียงประกาศสาธารณะในหลาย ๆ โชนได้ในราคาต่ำสุด เอาต์พุตลำโพงอเนกประสงค์ทั้งความต้านทานสูงทั้ง 100V และความต้านทานต่ำ 8ohms ทำให้สามารถติดตั้งได้ทั้งระบบ PA และงานติดตั้งระบบเสียงสเตอริโอไฮไฟ

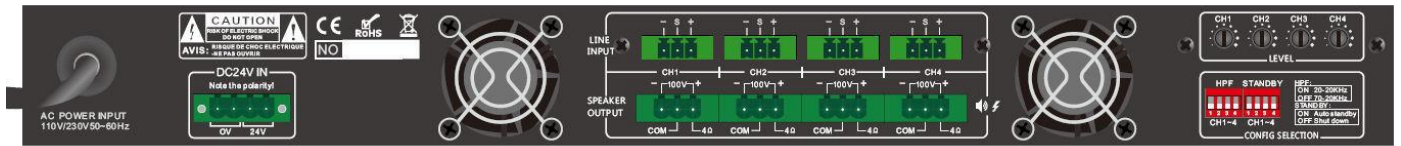
มีอินพุตที่สมดุล 4 อินพุตโดยตัวเชื่อมต่อพีนิคซ์สำหรับแต่ละช่องสัญญาณพร้อมตัวควบคุมอัตราขยาย เอาต์พุตลำโพงแยกออก 4 โชนทั้ง 100V & 8ohms ฟิวเตอร์กรองความถี่สูงผ่านแยกในตัว 4 ช่องสัญญาณสามารถเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานผ่านการตั้งค่าสวิตช์ล่วงหน้า

เปิดใช้งานสแตนด์บายอัตโนมัติหลังจากไม่มีการตรวจจับอินพุตสัญญาณเป็นเวลาหนึ่งนาที ทั้งนี้เมื่อเห็นสัญญาณอินพุตใด ๆ ตัวบ่งชี้สถานะการทำงานที่มองเห็นได้รวมถึงการป้องกัน คลิป อินพุตและเอาต์พุต เพื่อการควบคุมที่ง่ายดาย ด้วยการกดวงจรถูกที่สมบูรณ์ โอเวอร์โวลด์ อุณหภูมิสูง คลิปและการป้องกัน DC

แหล่งจ่ายไฟ AC แบบสลับได้จาก 115V เป็น 230V จึงรองรับการติดตั้งระบบเสียงทั่วโลก รวมการทำงานของ DC24V



แผงด้านหลัง:



สเปค:

แบบ	DA-4240
คำอธิบาย	เครื่องขยายสัญญาณเสียง Class-D4x240W 4 ช่อง
เอาต์พุตกำลังไฟ	4x240W
เอาต์พุตลำโพง	8Ω & 100V
การตอบสนองความถี่	L/H Cut OFF 20Hz-20KHz (+1/-2dB) L/H Cut ON 70Hz-10KHz (+1/-3dB)
อินพุต	0.775V, 0dBu, ตัวเชื่อมต่อฟีนิกซ์แบบสมดุ 4 ช่องสัญญาณ
อินพุตความต้านทาน	10KΩ
THD	<0.1% (1KHz/-3dBv, 100W)
อัตรา S/N	>80dB
การแทรกสัญญาณ	>60dB, 1KHz, เอาต์พุตสูงสุด
การใช้พลังงาน	1200W
แหล่งจ่ายไฟ	อินพุต AC ที่สามารถสลับได้ระหว่าง 115V & 230V, 50-60Hz รวม อินพุต 24V DC
มิติ	482(W)x420(D)x44(H) มม.
น้ำหนัก	9 กก.