

## C8

### CUSTOM INSTALLATION ERŐSÍTŐ



Robosztus 8 x 70W teljesítmény (4Ω), AB osztályú erősítés



IP és RS232 kommunikáció rendszervezérléshez



Saját gyártású toroid transzformátor



12 volt trigger bemenet



Tartozék rack fűlek

A Rotel C8 AB osztályú Custom Installation erősítője a teljesítmény, a minőség és az érték 60 éves örökségét nyújtja. A 8 csatornás C8, csatornánként 70 wattos prémium AB osztályú erősítést biztosít, minden csatornát 4 ohmos hangszóróterheléssel hajtva, amely csatornánként 140 wattig áthidalható.

A túlméretezett, házon belül gyártott toroid transzformátor tizenhat, nagyáramú kimeneti eszközt hajt meg, melyeket nagyméretű puffer kondenzátorok táplálnak. Ennek biztosítva a mély, dinamikus és kontrollált basszus energiát, bármely zenei műfaj ritmusának és időzítésének megtartásával.

A C8 4db analóg bemenetet tartalmaz, amelyek a belső mátrixkapcsolón keresztül minden zóna számára elérhetőek, valamint egy Priority Zone PA Override opciót, amely lehetővé teszi, hogy a kritikus bejelentések azonnal elérhetőek legyenek minden zónában. Az előlapi kijelző és a felhasználói kezelőszervek lehetővé teszik a mátrixolt forrásbemenet kiválasztását, valamint a független hangerő-, basszus- és magas hang beállításokat, amelyek biztosítják, hogy a C8 a hallgatási preferenciákhoz, a hangsugárzó profilokhoz és a helyiség jellemzőihez igazítható legyen. A beállítás az előlapon keresztül is elérhető a rendszer egyszerű konfigurálásának érdekében, így biztosítva a rugalmas telepítést.

A vezérlőrendszer integrációja az IP és RS232 interfészekon keresztül is elérhető, a 12 voltos trigger bemenet pedig egyszerűsített vezérlést biztosít. A levehető Phoenix hangszóró csatlakozók lehetővé teszik az előkészített telepítést, a biztonságos rögzítésű csatlakozókkal csökkentve a szervizhívások számát.

Az egyedi tervezésű, 2U magasságú váz nem igényel sem felső, sem alsó távolságot a rack szekrénybe építéshez. A csomag a rackbe szereléshez szükséges összes alkatrészt tartalmazza.

A C8 csak fekete színben kapható.

## C8

### CUSTOM INSTALLATION ERŐSÍTŐ



#### SPECIFIKÁCIÓK

<b>Maximum kimeneti teljesítmény</b>	70 W/csat. (8 csatornát hajtva, 4 Ω)	<b>Hálózati szükséglet</b>	USA 120 V, 60 Hz EC 230 V, 50 Hz
<b>Folyamatos kimeneti teljesítmény</b>	50 W/csat. (8 csatornát hajtva, 8 Ω)	<b>Teljesítmény felvétel</b>	570 W
<b>Hidalt kimeneti teljesítmény</b>	140 W/csat. (4 csatornát hajtva 4 Ω)	<b>Készenléti teljesítmény felvétel</b>	Normál < 0.5 W Hálózati készenlét < 2 W
<b>Teljes harmonikus torzítás</b>	< 0.1%	<b>BTU (4 Ω, 1/8 teljesítmény)</b>	1537 BTU/óra
<b>Intermodulációs torzítás</b>	< 0.1%	<b>Méreték (Szé. x Ma.x Mé.)</b>	430 x 97 x 414 mm 17 x 3 7/8 x 16 2/4 ins
<b>Frekvencia válasz</b>	Vonalszintű bemenet 10 Hz - 100 kHz, 0 ± 0.5 dB	<b>Előlap magasság</b>	2U / 88.1 mm / 3 1/2 ins
<b>Hangszín szabályozás</b>	Mély ± 10 dB, 100 Hz-nél Magas ± 10 dB, 10 kHz-nél	<b>Súly (nettó)</b>	16.7 kg, 36.81 lbs.
<b>Csillapítási tényező</b>	80	<b>Szín</b>	Fekete
<b>Bemeneti érzékenység / Impedancia</b>	Vonalszintű bemenet (RCA) 0.3 V / 31 kΩ		
<b>Bemenet túlvezérlés</b>	Vonalszintű bemenet ((RCA) 2.8 V		
<b>Jel / zaj arány</b>	(IHF A súlyozású) Vonalszintű bemenet 100 dB		
<b>Áthallás / Elválasztás</b>	> 50 dB		

Minden specifikáció a nyomtatás időpontjában érvényes. A Rotel fenntartja a jogot a javítások előzetes értesítés nélküli elvégzésére.