



Halbleiterverstärker

Leistungsverstärkersystem EXODUS AMP2030-LC

(1 - 6 GHz @ 300 W)

EXODUS Advanced Communications ist ein multinationaler HF-Kommunikationsausrüster, der sowohl kommerzielle als auch staatliche Stellen und deren verbundene Unternehmen weltweit bedient.

Exodus stellt den **neuen AMP2030-LC** vor, ein Solid-State-System von 1 bis 6 GHz mit 300 W CW-Ausgangsleistung und 55 dB Verstärkung im ultrakompakten 5 HE Gehäuse!

Dieser Klasse A/AB Leistungsverstärker ist der ideale Begleiter für mannigfaltige Anwendungen in EMV, Kommunikation, Forschung, Test und Militär.

Die effektive Kühlung des Gesamtsystems wird über ein in sich geschlossenes Wasser-/Luftkühlsystem realisiert.

Ferner verfügt das Verstärkersystem über integrierte Schutzschaltungen für eine hohe Zuverlässigkeit & Robustheit.



Als CW-Verstärker designed, unterstützt das System alle gängigen Modulationsstandards CW, AM, FM, Puls sowie Multitone Signale.

Das Modell **AMP2030-LC** ist mit optionaler, digitaler Steuerung und Überwachung sowie Multi-Color Touch-Display und modernsten Remote-Schnittstellen verfügbar.

Bei 300 W Ausgangsleistung ist bei EXODUS noch lange nicht Schluss:

Beachten Sie auch die nächsten Ausbaustufen, z.B. Modell AMP2030B-LC mit 400 W im nur 6 HE Gehäuse!

EXODUS Advanced Communication versteht sich als Systemausrüster kompletter Verstärkersysteme, bietet aber auch reine Modultechnik für die weitere Integration bzw. den Laboraufbau. Das Leistungsspektrum umfasst den Frequenzbereich von 10 kHz bis 75 GHz bei Leistungen bis zu 1 kW bei Modulen und 50 kW für Verstärkersysteme.

Die EMCO Elektronik GmbH ist Ihr lokaler Ansprechpartner für die Produkte aus dem Hause EXODUS Advanced Communications in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Sie sind interessiert?

Gerne beantworten wir Ihre Fragen in einem persönlichen Gespräch. Rufen Sie uns an!

Ihr Partner für EMV und HF:

EMCO Elektronik GmbH

Tel.: 089 89 55 65-0

Fax: 089 89 59 65-10

Email: info@emco-elektronik.de

Web: www.emco-elektronik.de

Sie sind mit Ihrer E-Mail-Adresse angemeldet. Wenn Sie keinen Newsletter mehr erhalten möchten, senden Sie uns bitte eine kurze Email an info@emco-elektronik.de

Irrtümer und Änderungen vorbehalten