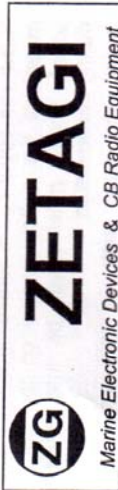


Betriebsmodi: AM, FM, SSB
 Impedanz: 52Ω
 SWR Eingang max.: 1,2:1
 Maße: 20 x 70 x 60 mm
 Gewicht: 0,3 Kg.

Einsatz:

- Nur Für internen Gebrauch in Umgebungen mit Temperaturen zwischen -10°C und +40°C.
- **WICHTIG:** Ein und Abschalten des Gerätes dürfen ausschließlich durch Betätigung des auf seiner Vorderseite befindlichen Schalters erfolgen; während der Übertragung darf die Versorgung auf keinen Fall unterbrochen werden.
- Der Wärmeableiter soll an einem belüfteten Ort stehen.



- Alimentatori
- Riduttori di tensione
- Caricabatterie
- Convertitori 12VCC→230VCA
- Amplificatori RF di potenza
- Carichi fittizi
- Rosmetri e wattmetri RF
- Adattatori di impedenza
- Preamplificatori
- Demiscelatori
- Commutatori d'antenna
- Microfoni da tavolo
- Microfoni palmari
- Frequenzimetri

Richiedete il catalogo illustrato.
www.zetagi.org



- Power supplies
- Voltage reducers
- Battery chargers
- Inverters 12VDC→230VAC
- RF Power amplifiers
- Dummy load
- SWR and RF power meters
- Transmatch
- Preamplifiers
- Splitters
- Antenna switches
- Desk microphones
- Handheld microphones

Ask for illustrative catalogue.
 e-mail: info@zetagi.org



B33

POWER AMPLIFIER



ZETAGI s.r.l.

Via Ozanam, 29
 20863 CONCOREZZO (MB) - Italy
 Tel. +39.0396049346 / 0396041763
 Fax +39.0396041465

AMPLIFICATORE DI POTENZA MOSPOWER

La serie MOSPOWER fa uso di speciali mosfet di potenza frutto della più recente tecnologia. Questi mosfet, appositamente realizzati per nostro esclusivo uso, consentono di ottenere eccellenti risultati: **bassa distorsione del segnale, alta affidabilità nel tempo e migliore rendimento.**

Caratteristiche:

Frequenza: 26 ÷ 30 MHz
Alimentazione: 11 ÷ 14 VCC; 3 ÷ 4 A
Potenza d'ingresso: 0,3 ÷ 4 W
Potenza d'uscita max.: 25 W AM, 50 W SSB
Funzionamento intermittente: 1' ON, 1' OFF (@ Tamb.=21°C)
Modi: AM, FM, SSB
Impedenza: 52Ω
ROS d'ingresso max.: 1,2:1
Dimensioni: 20 x 70 x 60 mm
Peso: 0,3 Kg.

Impiego:

- Solo per uso interno in ambienti con la temperatura compresa da -10°C a +40°C.
- **IMPORTANTE:** L'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio deve avvenire esclusivamente tramite l'apposito deviatore posto sul frontale; non deve mai essere

- interrotta l'alimentazione mentre si trasmette.
- Posizionare il dissipatore in un luogo aerato.

MOSPOWER POWER AMPLIFIER

The MOSPOWER series takes advantage of special power mosfets produced using the latest technology.

These mosfets specially designed for our use enable us to achieve high quality results: **low level of signal distortion, long-lasting reliability and improved performance.**

Specifications:

Frequency: 26 ÷ 30 MHz
Power Supply: 11 ÷ 14 VDC; 3 ÷ 4 A
Input power: 0,3 ÷ 4 W
Max. output power.: 25 W AM, 50 W SSB
Intermittent operation: 1' ON, 1' OFF (@ R.Temp.=21°C)
Modes: AM, FM, SSB
Impedance: 52Ω
Max. input SWR.: 1,2:1
Dimensions: 20 x 70 x 60 mm
Weight: 0,3 Kg.

Use:

- Only for internal use in rooms with a temperature of between -10°C and +40°C.

- **N.B.:** The apparatus is turned on and off by means of the switch located on the front panel. Power must never be interrupted during transmission.
- Install the heat sink in well-ventilated surroundings.

Amplificatore de Puissance MOSPOWER

La série MOSPOWER utilise des mosfet de puissance spéciaux, résultat de la technologie plus récente. Ces mosfet, spécialement conçus pour notre utilisation exclusive, permettent d'obtenir d'excellents résultats: **faible distorsion du signal, haute fiabilité dans le temps et un meilleur rendement.**

Caractéristiques:

Fréquence: 26 ÷ 30 MHz
Alimentation: 11 ÷ 14 VCC; 3 ÷ 4 A
Puissance d'entrée: 0,3 ÷ 4 W
Puiss. de sortie max.: 25 W AM, 50 W BLU
Fonctionnement intermittent: 1' marche, 1' arrêt (@ Temp.ambiante=21°C)
Modes: AM, FM, BLU
Impédance: 52Ω
TOS d'entrée max.: 1,2:1
Dimensions: 20 x 70 x 60 mm
Poids: 0,3 Kg.

Emploi:

- Exclusivement pour usage interne à une température ambiante comprise entre -10°C et +40°C.
- **IMPORTANT:** L'allumage et la coupure de l'appareil doivent intervenir exclusivement par l'intermédiaire du déviateur spécial situé sur la façade. L'alimentation ne doit jamais être coupée pendant la transmission.
- Mettre le dissipateur dans un lieu frais et aéré.

LEISTUNGSESTARKER MOSPOWER

Die Serie MOSPOWER bietet Spezial-Leistungs-Mosfet der jüngsten technologischen Generation. Diese eigens für unseren exklusiven Gebrauch entwickelten Mosfet ermöglichen ausgereifte Ergebnisse: **niedrige Signalverzerrung, hohe Zuverlässigkeit auch bei Langzeitgebrauch und verbesserten Wirkungsgrad.**

Technische Daten:

Frequenz: 26 ÷ 30 MHz
Versorgung: 11 ÷ 14 VDC, 3 ÷ 4 A
Eingangleistung: 0,3 ÷ 4 W
Ausgangsleistung max.: 25 W AM, 50 W SSB
Intermittierender Betrieb 1 Min. EIN, 1 Min. AUS (@ T Umg.= 21°C)