

PRO-ARHP32-4-GS-N

32-fach Hochleistungs-Empfängerverteiler für 19" Rackmontage

BESCHREIBUNG

- Kurzwellen-Empfängerverteiler mit 4 Eingängen und 32 Ausgängen.
- Deckt die Kurzwellenfrequenzen 100 kHz - 40 MHz.
- Verstärker mit äusserst hohem Dynamikbereich zur Kompensierung des Verteilerverlusts.
- Äusserst hoher Interceptpunkt 3. Ordnung : > +30 dBm.
- $P_{1dB} > +20$ dBm.
- Verstärker mit niedriger Rauschzahl: < 3.5 dB.
- Eingebauter Signalbegrenzer zum Schutz der Eingänge vor Signalen mit mehr als 10 Vpp.
- Schutz vor statischen Entladungen durch Gaspatrone im Eingangszweig.
- Hohe Entkopplung zwischen den 32 Empfängern : > 20 dB.
- Galvanisch getrenntes 230 VAC / 12 VDC Netzteil (24 V optional).
- Automatische Umschaltung auf 12 V bei Ausfall der 230 V Hauptstromversorgung.
- Gehäuse für 19" Rackmontage.
- Nur 3 HE (3 Höheneinheit HE = 133.35 mm).
- N-Buchsen für Eingang und Ausgänge (andere Typen als Option).
- Optional mit Anschlüssen auf der Frontseite erhältlich.
- "POWER ON" Lampe auf der Frontseite.
- 230 VAC IEC Anschluss CEE22 mit Hauptfilter versehen.
- 12 VDC Terminal-Anschlussblock mit Rauschfilter versehen.



ESTELLHINWEISE

TYP	PRODUKT NR.
PRO-ARHP32-4-GS-N	210000363

SPEZIFIKATION

ELEKTRISCH	
MODELL	PRO-ARHP32-4-GS-N
FREQUENZBEREICH	100 kHz - 40 MHz
VERSTÄRKUNGEINGANG ZU ALLEN AUSGÄNGEN	2 dB \pm 2 dB
RAUSCHZAHL VERSTÄRKER	< 3.5 dB @ 10 MHz
RAUSCHZAHL AUSGÄNGE	< 5.5 dB @ 10 MHz
INTERCEPTPUNKT 3. ORDNUNG	> +30 dBm
P1dB	> +20 dBm
SWR EINGANG	Max. 2.5 typ. < 1.5
SWR AUSGANG	Max. 2.0 typ. < 1.5
KOPPELDÄMPFUNG AUSGANG ZU AUSGANG	> 20 dB
KOPPELDÄMPFUNG AUSGANG ZU EINGANG	> 30 dB
STROMAUFNAHME	230 V @ 0.1 A / 12 V @ 1.8 A
MECHANISCH	
ABMESSUNGEN (B x H x T)	19" x 3 HU x 261 mm (483 x 133.35 x 261 mm)
GEWICHT	ca. 4.4 kg



PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

16/02/2010