

PRO-ARHP8GS-N

8-fach Hochleistungs-Empfängerverteiler
für 19" Rackmontage



BESCHREIBUNG:

- ★ Kurzwellen-Empfängerverteiler mit 1 Eingang und 8 Ausgängen.
- ★ Verstärker mit äusserst hohem Dynamikbereich zur Kompensierung des Verteilerverlusts.
- ★ Äusserst hoher Interceptpunkt 3. Ordnung : > +40 dBm.
- ★ 8-fach Trennverstärker zur Montage in 19" Schränken.
- ★ Nur 1 HE (1 Höheneinheit HE = 44.45 mm).
- ★ Galvanisch getrenntes 230 V AC / 12 V DC Netzteil (24 V optional).
- ★ Automatische Umschaltung auf 12 V bei Ausfall der 230 V Hauptstromversorgung.
- ★ Deckt die Kurzwellenfrequenzen 0.1-40 MHz ab (andere Optionen erhältlich).
- ★ Hohe Entkopplung zwischen den 8 Empfängern : > 25 dB.
- ★ Verstärker mit niedriger Rauschzahl: < 3.5 dB.
- ★ N-Buchsen für Eingang und Ausgänge (andere Typen als Option).
- ★ Optional mit Anschlüssen auf der Frontseite erhältlich.
- ★ "POWER ON" Lampe auf der Frontseite.
- ★ 230 V AC IEC Anschluss CEE22 mit Hauptfilter versehen.
- ★ 12 V DC Terminal-Anschlussblock mit Rauschfilter versehen.
- ★ P_{1dB} > +20 dBm.



SPEZIFIKATION:

ELEKTRISCH	
FREQUENZBEREICH	0.1-40 MHz
VERSTÄRKUNG EINGANG ZU ALLEN AUSGÄNGEN	2 dB ± 2 dB
RAUSCHZAHL VERSTÄRKER	< 3.5 dB @ 10 MHz
RAUSCHZAHL AUSGÄNGE 1-8	< 5.5 dB @ 10 MHz
INTERCEPTPUNKT 3. ORDNUNG	> +40 dBm
P _{1dB}	> +20 dBm
SWR EINGANG	Max. 2.0, typ. < 1.5
SWR AUSGANG	Max. 2.0, typ. < 1.5
KOPPELDÄMPFUNG AUSGANG ZU AUSGANG	> 25 dB
KOPPELDÄMPFUNG AUSGANG ZU EINGANG	> 50 dB
STROMAUFNAHME	230 V @ 0.2 A / 12 V @ 1 A
MECHANISCH	
ABMESSUNGEN (LxBxH)	261 x 19" (483) x 1 HE (44.45) mm
GEWICHT	ca. 3.0 kg

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