

NF amplifier - QUARK serie *high power*



100 - 1200W rms

non bridge

protection

100V optional

OPIS:

- pojačala 100 - 1200W po kanalu
- broj kanala po izboru
- po izboru 4 ili 8 ohma (non bridge)
- ugrađen Compressor dinamike
- ugrađen anti-klik
- ugrađen soft-start
- ugrađene strujne zaštite
- ugrađene temperaturne zaštite

OPCIJE:

- izlaz za napajanje 100V linije
- potenciometri za jačinu
- input selector
- record selector
- mono preklopnik (radi propertlavanja)
- remote kotrola (VCA) - voltage controle amplifier
- tip ulaznih i izlaznih priključaka

NAMENA:

Profesionalni razglasni sistemi
100V sistemi (opciono)
Bioskopi, pozorišta, škole,
restorani, hoteli,...
Studijske varijante su bez ventilatora

PRIKLJUČCI:Input
0,775VrmsIzlaz za
zvučnikeNapajanje
220V 50Hz**TEHNIČKI OPIS**

- | | |
|---|------------------|
| - snaga pojačala po kanalu | 100-1200Wrms |
| - broj kanala (mono, stereo, 5.1, | po izboru |
| - dozvoljena impedansa (po izboru) | 4 ili 8 ohma |
| - ugrađen anti-klik | DA |
| - ugrađen soft-start | DA |
| - ugrađena DC, temperaturna i strujna zaštita | DA |
| - ugrađen Compressor dinamike | DA |
| - izlaz za 100V liniju | opciono |
| - izlaz za zvučnike | Speakon |
| - linijski ulaz (Input) 0,775Vrms - balanced | džek 6,3 ili XLR |
| - remote amplifier control (VCA) | opciono |
| - dimenzije | rek 19" 2H |
| - napajanje (non choper) | toroidal trafo |

TERMINI

- | | |
|----------------------|--|
| ANTI KLIK | - sprečava "pucanje" iz pojačala pri paljenju i gašenju |
| SOFT START | - sprečava pregaranje osigurača na mreži 220V pri paljenju jakih pojačala |
| DC zaštita | - pri pregrevanju pojačala odspaja zvučnike kako ne bi pregoreli |
| Temperaturna zaštita | - dinamička regulacija temp. stabilizacije, nema bimetal za isključenje |
| Strujna zaštita | - sprečava preopterećenje ispod dozvoljene otpornosti ili kratkog spoja |
| Compressor dinamike | - sprečava klipovanje pojačala, izobličenja signala i pregrevavanja |
| VCA | - voltage control amplifier, kontrola jačine preko udaljenog potenc-ra
samo preko dve parice, kabal nije kritičan jer ne prolazi audio signal |