

STANDARDMODELLE

| Modell | Frequenzbereich | Ausgangsleistung P _N min dBm | Verstärkung min / typ dB | Rauschzahl dB | Abmessungen (L, B, H) mm | Gewicht kg |
|--------------|-----------------|---|--------------------------------|------------------|--------------------------------|---------------|
| BLMA 0118-4A | 1 ... 18 GHz | +10 | 36 / 38 ±2 | 3 | 120 x 100 x 50 | 1,5 |

STANDARDSPEZIFIKATIONEN

| | |
|-------------------|---------------------------------|
| Eingangsimpedanz: | 50 Ohm nominal |
| Last-VSWR: | <2,5:1 typ. |
| Nebenwellen: | -60 dBc min. (ohne Harmonische) |
| Harmonische: | -20 dBc |
| Betriebsart: | A-linear |

ALLGEMEINES

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| HF-Eingang: | N-m (Precision) |
| HF-Ausgang: | N-f (Precision) |
| Spannungsversorgung: | 210 ... 240 V AC, 47 ... 63 Hz |
| Stromaufnahme: | <10 W |
| Konformität: | CE (EN 55022, CISPR 22) |
| Betriebstemperatur: | 0 ... +45 °C |
| Lagertemperatur: | -20 ... +85 °C |
| Rel. Luftfeuchtigkeit: | bis 95% (ohne Kondensation) |
| Betriebshöhe: | bis 2000 m über NN |
| Vibration und Schock: | MIL-STD-810 G |

ANMERKUNGEN

| | |
|--------------------------|---|
| -1A: CISPR, FCC, MIL, EN | für zivile Anwendungen |
| -A: CISPR, FCC, MIL, EN | für Laboruntersuchungen (preisgünstig) |
| -BT: | Bluetooth für Messungen von Bluetooth-Systemen (inklusive Filter) |
| -M: MIL-461, MIL-285 | für MIL-konforme Messungen |
| K) Batteriebetrieb | 1) Durch das Bluetooth-Filter wird der nutzbare Frequenzbereich auf 3 ... 18 GHz eingeschränkt! |