| **Pos.** | **Anz.** | **Beschreibung** | **EP** | **GP** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2 x 1000 W Leistungsverstärker für universelle Anwendungen und Betrieb an Lautsprecherlasten bis zu 4 W mit GuardRailä Technologie in der Leistungsversorgung (die automatische Leistungsregulierung verhindert die Abschaltung im Grenzbereich); Nennleistung 1000 W pro Kanal an 4 W und 725 W an 8 W, schaltbares Hoch- (2. Ordnung) und Tiefpass-Filter (3.Ordnung/100 Hz) für Top-/Sub-Anwendungen, Lüfter mit automatischer Drehzahlregelung, Schaltnetzteil der PowerLight Serie, Sicherungsautomat auf der primären Seite der Stromversorgung, je ein frontseitiger, rastender Lautstärkeregler pro Kanal. Integrierte elektronische Schutzschaltungen gegen:- Thermische Überlastung- Leerlauf- Kurzschluss- Bandbegrenzung gegen Infraschallsignale und HF-Signale- LastfehlanpassungAnzeigen (pro Kanal):- Signal ( grüne LED)- Übersteuerung (rote LED)Eingänge (sym.) ausgeführt als:3-pol. XLR (f) und 6,35 m Klinke (sym.), Cinch unsym. Ausgänge ausgeführt als:NL4 Speak-On Combo für NL4-FC Stecker oder 6,35 mm Klinke, abnehmbares Netzkabel, integrierter Sicherungsautomat Technische Daten:Ausgangsleistung pro Kanal: 1000 W (4 W / 1 kHz / 0,1 % THD) (im Stereobetrieb) Betriebsart: Class H (2-stufig)Signal-Rausch-Abstand: > 100 dB (20 Hz - 20 kHz)Klirrfaktor: 0,05 % (1dB unter Vollaussteuerung an 4 Ω)Eingangsempfindlichkeit: 1,2 Vmax. Eingangspegel: +24 dBu (16 Vrms)Eingangsimpedanz: 20 kW (sym.) / 10 kW (unsym.)Spannungsverstärkung: 36,1 dB Frequenzgang: 20 Hz bis 20 kHz (+/-0,1 dB)Stromaufnahme (typisch): 10.1 A (Rosa Rauschen 1/3 Leistung)Abmessungen (B x H x T): 483 x 89 x 257 mmGewicht: 7,5 kgHersteller: QSCTyp: GX7 |  |  |