| **Pos.** | **Anz.** | **Beschreibung** | **EP** | **GP** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2 x 425 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 425 W pro Kanal an 4 W und 300 W an 8 W, schaltbares Hoch- (2. Ordnung) und Tiefpass-Filter (3.Ordnung/100 Hz) für Top-/Sub-Anwendungen, Lüfter mit automatischer Drehzahlregelung, konventionelle Netzteile mit Ringkerntransformatoren, je ein frontseitiger, rastender Lautstärkeregler pro Kanal.    Integrierte elektronische Schutzschaltungen gegen:  - Thermische Überlastung  - Leerlauf  - Kurzschluss  - Bandbegrenzung gegen Infraschallsignale und HF-Signale - Lastfehlanpassung  Anzeigen (pro Kanal):  - Signal (grüne LED) - Übersteuerung (rote LED)  Eingänge (sym.) ausgeführt als:  3-pol. XLR (f) und 6,35 mm 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: 425 W (4 W / 1 kHz / 0,1 % THD)  (im Stereobetrieb)  Betriebsart: Class B Signal-Rausch-Abstand: > 100 dB (20 Hz – 20 kHz)  Klirrfaktor: 0,1% (1 dB unter Vollaussteuerung) Eingangsempfindlichkeit: 1,2 V max. Eingangspegel: +24 dBu Eingangsimpedanz: 20 kW (sym.) / 10 kW (unsym.) Spannungsverstärkung: 32,2 dB  Frequenzgang: 20 Hz bis 20 kHz (+/-0,1 dB) Stromaufnahme (typisch): 3,2 A  (Rosa Rauschen 1/3 Leistung)  Abmessungen (B x H x T): 483 x 89 x 257 mm Gewicht: 11,5 kg  Hersteller: QSC Typ: GX3 |  |  |