| **Pos.** | **Anz.** | **Beschreibung** | **EP** | **GP** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 4-Kanal 200 Watt Class D Leistungsverstärker für den professionellen Einsatz. Jeder einzelne Ausgangskanal ist für den niederohmigen oder 70 V/100 V Betrieb konzipiert. Jedes Verstärker-Kanalpaar ermöglicht dank FlexAmp Technology eine Aufteilung der maximalen Ausgangsleistung. 400 W können beliebig auf zwei Ausgangskanäle aufgeteilt werden. Jeder Kanal besitzt einen separaten Gainregler und Hochpassfilter (80 Hz) an der Rückseite des Verstärkers. Schutzschaltungen gegen thermische Überlastung, AC Über-/Unterlast und DC Signale, Einschaltstrom-Begrenzung. Die Remoteschnittstelle ermöglicht das Schalten von Relais zur Steuerung des Standby Modus.Anzeigen auf der Frontseite:LED für Einschaltanzeige, je Kanal: Signal, Limiter, Stummschaltung und SchutzAnzeige auf der Rückseite:Zweifarbige LED für Signal, Limiter, Stummschaltung und SchutzTechnische Daten:Leistung: 4 x 200 W @ 4 Ω / 8 Ω / 70 V / 100 VFlexAmp Technologie: Verteilung der max. Ausgangs leistung (400 W) pro VerstärkerkanalpaarFrequenzgang @ 8 Ω: 20 Hz – 20 kHz (+/- 0,5 dB)Hochpassfilter: 80 Hz, schaltbar pro KanalRauschabstand: > 103 dBEingangsimpedanz: > 10k, (sym. oder asym.)Eingangsempfindlichkeit: 1,23V (+4 dBu)Maximaler Eingangspegel: 12,3V (+24 dBu)Verstärkung bei 8 Ω: 30 dBAusgangsschaltung: Class DKühlung: Lüfter / Ventilator gekühltTypischer Klangverzerrung (4 - 8 Ω): < 0,01 %Maximale Klangverzerrung (4 - 8 Ω): < 1%Fernbedienungsrelais:Nennschaltkapazität: 30 VDC bei 1 A (max. 30 W)Max Spannung: 220 V DCAnschlüsse:Eingangsanschlüsse: 4 x 3,5 mm Euro-Stecker, 3 StifteRemote Anschluss: 1 x 3,5 mm Euro-Stecker, 5 StifteAusgangsanschlüsse: 2 x 5,0 mm Euro-Stecker, 4 StifteSpannungsaufnahme: 100 – 240 V; 50 - 60 HzAbmessung (H x B x T): 44 mm x 483 mm x 377 mmGewicht (netto): 4,2 kgZertifikate: UL, CE, RoHS/WEEE, FCC-Klasse BHersteller: QSC Typ: MP-A20V |  |  |