| **Pos.** | **Anz.** | **Beschreibung** | **EP** | **GP** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Kompakter 12 Zoll Aktiv-Lautsprecher, Fullrangesystem mit integriertem Verstärkermodul**Aktives 2-Wege-Fullrangesystem mit leichtem Polypropylen-Gehäuse, bestückt mit einem 12“ Tieftöner und 1“ DMT (Directivity Matched Transition) Hochtonhorn mit 1,4“ Schwingspule, optionale U-Bügel-Montage möglich, integrierter Tragegriff (oben am Gehäuse), Stativhülse für 36 mm Stative, passender Winkel zur Aufstellung als Monitor, integrierte 1000 W Class-D-Endstufe ohne Lüfter, DSP-Prozessor zur Korrektur der nichtlinearen Verzerrungen und zur adaptiven Nutzungsanpassung wie folgt:DEFAULT – Basiskorrektur des LautsprechersDEFAULT EXT SUB – Basiskorrektur des Lautsprechers mit zusätzlich genutztem BasslautsprecherDANCE – Betonung des Tief- und HochtonbereichsDANCE EXT SUB – Betonung des Tief- und Hochtonbereichs mit zusätzlich genutztem BasslautsprecherFLOOR MONITOR – Tiefenkorrektur durch Bodenankopplung, gut für Gesang geeignetSPEECH – Zum direkten Anschluss eines HandmikrofonsDer Betrieb mehrerer Lautsprecher parallel auf einem Stromkreis ist möglich. Vollständige EASE und CAD Daten verfügbar.Anschlüsse auf der Rückseite:- 2 x verriegelbare XLR(f) / ¼“ Combo Buchse (Mic/Line Eingang)- 1 x 3,5 mm Miniklinke (Stereo Eingang)- 1 x XLR (m) (Mix Ausgang)- 1 x Kaltgerätebuchse (Stromeingang)Anzeige Elemente:- 1 x Power-LED- 2 x Eingangssignal-LED- 1 x LED für Mikrofonauswahl am Eingang B- Limiter-LEDOptionales Zubehör:- Tragetasche- Wetterschutzhülle zum temporären Betrieb im Freien- U-Bügel zur Montage an Wand, Decke, Traverse, etc.Technische Daten: Lautsprecher Eigenschaften:Tiefton-Lautsprecher: 305 mm (12 Zoll)Hochton-Lautsprecher: 35,6 mm (1,4 Zoll) KompressionstreiberFrequenzgang (-6 dB): 49 Hz – 20 kHzFrequenzgang (-10 dB): 47 Hz – 20 kHzAbstrahlwinkel: 75° Grad (achsensymmetrisch)Maximal SPL: 126 dB PeakVerstärkertyp: Class DMaximalleistung: 800 W (Tiefton), 200 W (Hochton)Kühlung: konvektionsgekühlt (ohne Lüfter)Stromanschluss: 100 - 240 VAC, 50 - 60 HzStromverbrauch (bei 1/8 Leistung): 0,31 A (@240 V)Gehäuse: PolypropylenBefestigungspunkte: 2 x M8 Innengewinde(nur für U-Bügel Montage)Gitter: Pulverbeschichteter Stahl mit GazeFarbe: SchwarzGewicht (unverpackt): 1 3,7 kgAbmessungen (B x H x T): 350 x 516 x 323 mmZertifikate: CE, UL, FCC Class BHersteller: QSCTyp: CP12-EU |  |  |