

4DXV Serie

250
500

BITTNER
AUDIO



Sprachalarm
Flughäfen, Stadien
Industrie
Kino, Theater



Eine neue Klasse.

Erwartungen übertreffen.

Diskret aufgebaute Klasse D Verstärkermodule sorgen für eine überlegene Kombination aus Wirkungsgrad und Standfestigkeit. Ohne Leistungseinbrüche, auch im Dauerbetrieb.

100 V Direktausgänge senken das Gewicht. Und die Kosten der Installation. Doch das ist noch nicht alles: Mit effizientester Verstärker- und Netzteiltechnologie wird die Energieaufnahme während des Betriebs um rund zwei Drittel gesenkt.

Dazu ein nahtloses Umschalten auf 24 Volt bei Netzausfall, normgerecht und natürlich ohne Leistungsverlust. Mit sequentieller Ferneinschaltung und Störmeldekontakten zur Auswertung des Betriebszustands - typisch Bittner eben.

4DXV – denn auf die Leistung kommt es an.

- Klasse D
- Diskret aufgebaute Verstärkermodule
- Zwei vollwertige, getrennte Endstufen
- 100 Volt Direktausgang
- 24 Volt Notstromversorgung
- Getaktetes Hochleistungsnetzteil mit PFC
- Modernstes Design in SMD-Technik
- Schutzschaltungen für DC, LF, HF, Kurzschluss, thermische Überlast, Strombegrenzung
- Temperaturgeregelte Leiselüfter
- Manuell bedienbare, rückseitige Lautstärkereglern
- Sequentielle Ferneinschaltung
- 2 Störmeldekontakte
- 3 Jahre Garantie

4DXV Serie

BITTNER
AUDIO



Anschlüsse und Bedienelemente auf der Rückseite

- Audioeingänge.....PHOENIX Stecker für die Kanäle 1-4
- Lautsprecherausgänge.....PHOENIX Stecker für die Kanäle 1-2 und 3-4
- Lautstärkereglern.....4 Potis mit 16 Stufen in den folgenden Werten:
- 90, -60, -30, -24, -21, -18, -15, -13, -11, -9, -7, -5, -4, -3, -1, 0 dB
- FerneinschaltungPHOENIX Stecker. +12V schaltet den Verstärker ein, -12V schaltet ihn aus. Die Schaltspannung wird verzögert für den nächsten Verstärker in einer Kette ausgegeben.
- StörmeldekontaktePHOENIX Stecker. Ein Kontakt für jeweils 2 Kanäle (1+2, 3+4). Dieser kann entweder als Schließer oder als Öffner verwendet werden.
- 24 Volt Notstromversorgung2-poliger PHOENIX Stecker
- NetzversorgungNetzschalter, Sicherung und Kaltgerätebuchse

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, daß dieses Produkt der EMV-Verordnung 89/336/EEC entspricht und die Erfordernisse der einheitlichen Produktnorm EN-55013 (Störstrahlung), sowie EN-55020 (Strahlungssicherheit) erfüllt.

Technische Änderungen vorbehalten
Aktuelle Daten auf www.bittner-audio.com