



Verstärker UP zu Berker ohne Rahmen 10-20W 4-16ohm 24VDC

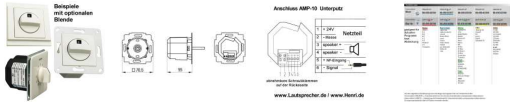


149,90 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: WHD

Bestell-Nr.: 88-450-02330



AMP10 WHD Verstärker zu Merten Schalterprogramm. Verstärker Unterputz konzipiert für Durchsagen und Musik in Räumen aller Art. Verstärker geeignet für Wohnhäuser, Schulungsräume, Praxen usw. passend zum BERKER Programm. Individuelle Lautstärkeregelung und Abschaltung in jedem Raum möglich. Unterputz Verstärker mit max 20W Musikeistung für alle Lautsprecher mit 4ohm, 8ohm, 16ohm Impedanz. Die Zentralmetallplatte ist für das Berker Schalterprogramm ausgelegt. passend zum Schalterprogramm Serie: ARSYS, B.1, B.3, B.7, K.1, K.5, Modul2, S.1, Twinpoint

Verstärker Unterputz konzipiert für Musik oder auch Durchsagen in Räumen aller Art. Individuelle Lautstärkeregelung und Abschaltung in jedem Raum möglich

Unterputz Verstärker mit max 20W Musikeistung für alle Lautsprecher mit 4ohm, 8ohm, 16ohm Impedanz. Geeignet für alle tiefen Schalterdosen für den Wandeinbau, Kabelkanal oder auch Tischeinbau ist möglich.

- Dieser HiFi Verstärker ist ideal zur Erweiterung ihres HiFi-System, Multimedia, TV-System oder Beameranwendungen
- Ideal in Verbindung mit Decken- und Wandlautsprecher im Wohnräumen, Konferenzräumen, Praxis, Praxen, Hotelzimmern, Badräumen, Multimediaraum in der Schule, Besprechungsräume, Wellnessbereich usw.
- Die Einsatzmöglichkeiten sind sehr vielfältig z.B. zur Verstärkung des Signals von Badradios von Jung, Gira, Smartphone, Tablet, PC-Sound oder auch Beamer-Sound Ausgängen oder ähnliche Systeme.

Dieser UP-Verstärker ist mit einem Potentiometer mit Schalter bestückt. Somit kann die Lautstärke unabhängig geregelt und der Verstärker ein/ausgeschaltet werden. Die Metalltragplatte wird an einer Standard-Unterputzdose angeschraubt. Es müssen grundsätzlich tiefe Unterputz-Dosen (Schwarze oder Orange) verwendet werden.

- Lieferung inkl. Aufkleber Volume wie in Abb. zu sehen ist
- Einbauverstärker ohne Aussenrahmen und ohne Knopf
- **Die Zentralmetallplatte ist für das Berker Schalterprogramm ausgelegt.**
- **passend zum Schalterprogramm Serie: ARSYS, B.1, B.3, B.7, K.1, K.5, Modul2, S.1, Twinpoint**
- Aussenrahmen und Knopf nicht anbei, immer extra bestellen bei ihrem Hausinstallateur
- Reiner Unterputz Endverstärkermodule mit Lautstärkregler (Stufenloses Poti mit Schalter).
- **Ein Universaler NF-Line-Eingang für aller Art von Tonquellen bzw. Audioquellen aller Art im Bereich NF-Audio 0,7V...5V**
- Angeschlossen werden kann an den Eingang z.B. ein Smartphone, Tablet, PC-Sound oder auch Radio, CD-DVD Player etc.
- **Hierzu empfehlen wir dann den D-Type Basisträger Nr 85-771-03400 mit 6,3mm Klinken D-Type Buchse 39-859-00460**
- **In Verbindung mit Mikrofonen aller Art empfehlen wir ein weiteres Modul = Vorverstärker Nr.: 88-450-02350 mit zu bestellen**

Technische Daten:

- Eingang-Line: 700mV...5VAC NF-Audio typisch (47Kohm)
- Frequenzgang: 45...20.000Hz
- **Betriebsspannung: 24V DC Gleichspannung (22...26Vdc 770mA = max 1A) Netzteil optional**
- **Leistung: 10Watt RMS Nennleistung bzw. 20Watt Musikeistung**
- **Ausgangsimpedanz für Lautsprechern 4...16-ohm oder auch ELA-100V Übertrager anschließbar.**
- Abmessungen:
- **Metallträger 71x71mm Merten / Klein typisch**
- **Rückseite: 53x53mm (Schutzdeckel auf der Rückseite) Einbautiefe 54-55mm**
- Für den Unterputzinstallation müssen grundsätzlich tiefe UP-Dosen (60...63mm) verwendet werden.
- Potiachsen Durchmesser typisch 6,0mm (Achse 1/3 angeschragt)
- Anschluss über rückseitig 6polige Schraubklemmleiste (2x 1,5qmm + 4x 0,75qmm)
- Klemmen wie folgt: +/- 24VDC / +/- Lautsprecher / +/- Audio Eingang
- Stromversorgung über externes Netzteil mit 24Vdc (nicht anbei = Optional)

Zusatzinfo folgende Ausführungen sind erhältlich (siehe auch im Zubehör-Register unten)

- Bst.Nr.: 88-450-02360 = AMP10 zum JUNG Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02340 = AMP10 zum Merten Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02370 = AMP10 zum GIRA Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02330 = AMP10 zum Berker Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02380 = AMP10 zum Busch-Jäger Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)

Folgendes optionales Zubehör ist erhältlich (je nach ihrer gewünschten Ausbaustufe) :

- Bst.Nr: 88-450-02350 = UP-Mischpult (2Kanal Mixer) mit div. Eingängen 6,3mm Klinke und Cinchbuchsen
- Bst Nr: 85-771-03400 = UP Basisträger mit XLR D-Type Einsatz
- Bst Nr: 39-859-00460 = D-Type Einsatz mit 6,3mm Klinkenbuche
- Bst Nr: 39-859-00190 = kurzer Adapter 6,3mm Klinkenstecker auf 3,5mm Klinkenbuchse
- Bst Nr: 41-109-00011 = kurzer Adapter 6,3mm Klinkenstecker auf Cinchbuchse
- **Stromversorgung für Verstärker**
- Bst Nr: 93-808-03485 = 230V AC Netzteil UP für Schalterdosen 24VDC 12W (53x25mm)
- Bst Nr: 43-700-01100 = 230V AC Netzteil schmale Bauform auf 24VDC 40W (160x43x32mm)
- Bst Nr 93-808-00515 = 230V AC Netzteil CASE Bauform auf 24VDC 25W (78x51x28mm)
- Bst Nr 93-807-03328 = 230V AC Netzteil Hutschiene-Schaltschrank Bauform auf 24VDC 30W

Fragen ? oder ein PDF Angebot ? kein Problem einfach anrufen unter 07362-919093 (weitere Infos siehe auch weitere Bilder !)