

Technische Information S.1/2

Endverstärker AMP10 / AMP10DC



Vielen Dank für den Kauf eines WHD-Produkts. Nehmen Sie sich bitte einen Moment Zeit für diese kurze technische Information und beachten Sie ganz besonders die mit „!“ gekennzeichneten Hinweise! Falls Sie bei der Montage Verbesserungsvorschläge entdecken, nehmen wir diese dankbar entgegen und überprüfen gerne, ob wir sie in unsere Produkte einbringen können.

Lieferumfang :

AMP 10 CD500 uP ... :

Verstärker mit montierter Metallplatte (Tragplatte) . Bedruckte Abdeckplatte von JUNG/CD500 und Drehknopf aus Kunststoff in Farbe alpinweiß.

AMP 10 BE / BJ / GMP / GE / GF / JU uP ... :

Der Verstärker mit Metallplatte und Regler ist entsprechend vorbereitet für die Montage einer Jalousieschalter-abdeckung des angegebenen Herstellers/Programms. Die notwendige Jalousieschalterabdeckung ist **nicht** im Lieferumfang beinhaltet und ist im Handel erhältlich!

Für die Kennzeichnung des Lautstärkereglers ist ein "Volume"-Aufkleber beigelegt (siehe „Montage“ Punkt 5).

AMP 10 DC CD500 uP ... :

Verstärker mit montierter Metallplatte (Tragplatte) und Blindabdeckung.

AMP 10 DC BE JU / BJ / GI / ME / PE uP ... :

Der Verstärker mit Metallplatte ist entsprechend vorbereitet für die Montage einer Blind-abdeckung des angegebenen Herstellers/Programms. Die notwendige Abdeckung ist **nicht** im Lieferumfang beinhaltet und ist im Handel erhältlich!

Technische Daten :

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Betriebsspannung : | 22-26V |
| Ausgangsleistung : | Grösser 9W bei Last 4 Ohm |
| Eingangsspannung : | 0.7V / 5V max. je nach Schalterstellung S auf Rückseite |
| Eingangsimpedanz : | 47K Ω |
| Frequenzgang : | 45-20 000 Hz |
| Stromaufnahme : | 0,77 A |
| Anschluss : | 7 -polige Klemmleiste , abnehmbar |
| Regelspannung (nur AMP10DC) : | 0-10VDC |

Passende Teile : (bei WHD nur Rahmen u. AP-Gehäuse von JUNG/CD500 u. UP-Dosen von KAISER erhältlich!)

| | Jalousieschalter-abdeckung | Rahmen 1-fach | Rahmen 2-fach | UP-Dose 61/63 mm tief |
|--------------------------|----------------------------|---------------|---------------|-----------------------|
| AMP10 CD500 | | X | | X |
| AMP10 BE/BJ/GMP/GE/GF/JU | X | X | | X |

! Montagehinweise für die Jalousieschalterabdeckung :

AMP 10 BE uP

Berker (alle Programme) : Am Drehknopf der Jalousieschalterabdeckung müssen die Begrenzungzapfen abgetrennt werden.

AMP 10 BJ uP

Busch-Jaeger (alle Programme) : Bohrung in der Abdeckplatte muß auf 10mm aufgebohrt werden.

Technische Information - S. 2/2 - AMP 10 ...

AMP 10 GMP uP

- Gira (alle Programme) :** Beiliegende 2 St. Senkkopfschrauben M3x14 verwenden.
- Merten (M1 und ATELIER) :** Beiliegende 2 St. Flachkopfschrauben M3x12 verwenden.
- Peha (DIALOG und TANGENTA) :** Beiliegende 2 St. Senkkopfschrauben M3x12 verwenden.
- Peha (STANDARD) :** Beiliegende bedruckte Symbolscheibe verwenden.

AMP 10 GE uP

- Gira (System 55) :** Beiliegende 2 St. Senkkopfschrauben M3x14 und bedruckte Symbolscheibe verwenden.

AMP 10 GF uP

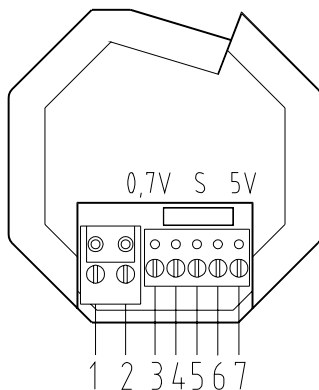
- Gira (Flächenschalter) :** Beiliegende 2 St. Senkkopfschrauben M3x14 und bedruckte Symbolscheibe verwenden.

AMP 10 JU uP

- Jung (alle Programme) :** Beiliegende bedruckte Symbolscheibe verwenden.
- Jung (SL 500) :** Beiliegende 2 St. Flachkopfschrauben M3x10 und bedruckte Symbolscheibe verwenden.

Montage :

1. **Klemme(n)** laut Blockschaltbild **anschließen**.



Ansicht von hinten

| Klemme Nr | |
|-----------|--------------------------------------|
| 1 | + 24V Betriebsspannung |
| 2 | 0 Betriebsspannung |
| 3 | Lautsprecher + |
| 4 | Lautsprecher - |
| 5 | + Signal |
| 6 | 0 Signal bzw Regeleingang |
| 7 | + Regeleingang 0-10V nur AMP 10DC |
| S | Schalter zur Verstärkungseinstellung |

2. Schalter so in die Dose setzen daß die Achsanflachung nach unten zeigt. ACHTUNG! Bei manchen Jalousiedrehknöpfen muß die Achsanflachung nach oben zeigen, deshalb vorher überprüfen ob der Knopf beim Aufsetzen auf „0“ zeigt. **Der Schalter wird in „0-Stellung“ ausgeliefert.**
3. **Metallträgerplatte** an der UP-Dose bzw. am AP-Gehäuse anschrauben.
4. **Rahmen** auf die Metallplatte legen und (**Jalousieschalter-**) **Abdeckung** aufsetzen. Diese mittels o.g. Schrauben befestigen bzw. einklipsen. Anschließend Knopf auf die Achse stecken.
5. **Aufkleber** anbringen (nur bei AMP 10 BE / BJ / GMP / GE / GF / JU uP ...)
Der beigelegte Aufkleber kann an beliebiger Position auf der Jalousieschalterabdeckung aufgeklebt werden.
- ! Gewünschte Stelle fettfrei reinigen. Umrandeten Text vorab fest auf dem Klebestreifen andrücken.
- ! Anschließend rückseitiger Kartonstreifen vorsichtig abziehen und Etikett mit Hilfe der Markierungen am Abdeckrahmen positionieren und aufkleben. Den ovalen, schwarz umrandeten Bereich fest andrücken und Papierstreifen vorsichtig abziehen so daß der kleine Aufkleber haften bleibt. Für dunkle Jalousieschalterabdeckungen ist ein weißer „Volume“-Aufkleber auf Anfrage erhältlich. Tel. 07420/889-0 Fax 07420/889-51