

# Technische Information S.1/2

## Endverstärker AMP10DC - HS



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 DC - HS :**

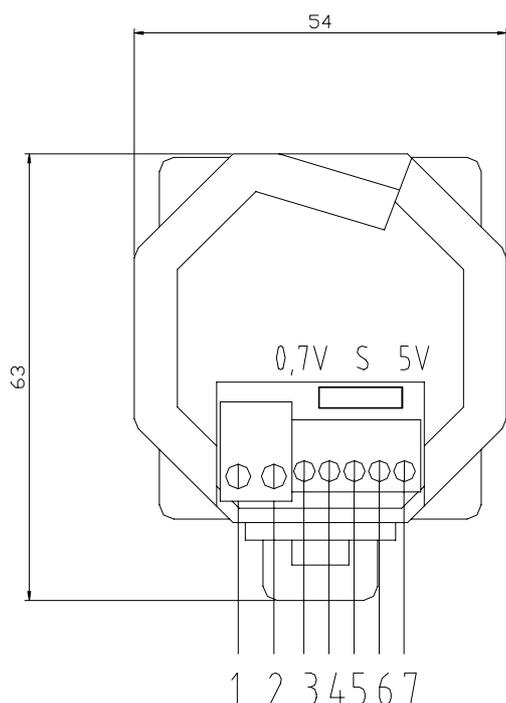
Verstärker mit montierter Metallplatte (Tragplatte) und Hutschienebefestigung .

### Technische Daten :

<b>Betriebsspannung :</b>	22-26V
<b>Ausgangsleistung :</b>	Grösser 9W bei Last 4 Ohm
<b>Eingangsspannung :</b>	0.7V / 5V max. je nach Schalterstellung S auf Rückseite
<b>Eingangsimpedanz :</b>	47K $\Omega$
<b>Frequenzgang :</b>	45-20 000 Hz
<b>Stromaufnahme :</b>	0,77 A
<b>Anschluss :</b>	7 -polige Klemmleiste , abnehmbar
<b>Regelspannung :</b>	0-10VDC

### Montage :

1. Verstärker auf Hutschiene einrasten.
2. Klemme(n) laut Tabelle anschließen.



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

# Technical data S.2/2

## Power amplifier AMP10DC - HS

Thank you for buying a WHD product. Please read this manual carefully, especially the ! marked parts.

### Content :

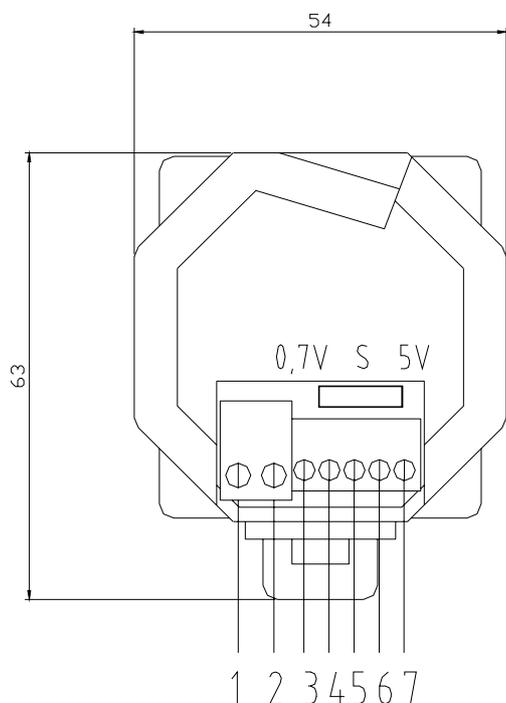
Amplifier with metal front plate and DIN rail mounting.

### Specifications :

Supply voltage :	22-26V
Output power :	More than 9W at 4 Ohm load
Input voltage :	0.7V / 5V max
Input impedance :	47K $\Omega$
Frequency range :	45-20 000 Hz
Current consumption :	0,77 A
Connection :	7 -pole terminal , removable
Remote control voltage :	0-10VDC

### Mounting :

1. Fix the amplifier on the DIN rail.
2. Connect terminal according to wiring scheme.



Terminal No	
1	+ 24V Supply voltage
2	0 Supply voltage
3	Speaker +
4	Speaker -
5	+ Audio Signal
6	0 Signal and control
7	+ Control input 0-10V
S	Gain switch