

Technische Information S.1/2

Kontrollautsprecher KEL ...

WHD

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 :

KEL GE / GBJP / JU / ME / MM / BJ 8 Ohm / 20 Ohm:

Metallplatte (Tragplatte) mit befestigtem Lautsprecher u. beigelegtes Lochblech montiert auf Kunststoffplatte.

KEL GE / GBJP / JU / ME / MM / BJ uP T:

Metallplatte (Tragplatte) mit befestigtem Lautsprecher und aufgesetztem Übertrager, beigelegtes Lochblech montiert auf Kunststoffplatte, 4 Filzpunkte.

KEL GI / GTJL / PE / JU / ME / BJ aP T:

Erste Metallplatte (Tragplatte) mit befestigtem Lautsprecher und beigelegte Kunststoffplatte mit montiertem Lochblech. Auf zweiter Metallplatte ist der Übertrager montiert und für die Montage einer Blindabdeckung des angegebenen Herstellers/Programms entsprechend vorbereitet. Die notwendige Blindabdeckung ist **nicht** im Lieferumfang beinhaltet und ist im Handel oder bei WHD (nur von JUNG/CD 500) erhältlich!!!

Technische Daten :

Nenn-/Musikbelastbarkeit :	3/4 W
Impedanz (ohne 100V-Übertrager):	8 Ohm od. 20 Ohm (siehe Etikett)
Übertrager:	100V: 3/1,5 W
Schalldruckpegel:	1W/1m: 86 dB bei 3W: 91 dB
Übertragungsbereich (-3dB):	280-20.000 Hz

Passende Teile : (bei WHD nur Blindabdeckung, Rahmen und AP-Gehäuse in alpinweiß von

JUNG/CD500 und UP-Dosen von KAISER erhältlich!)

	Blindabdeckung	Rahmen 1-fach	Rahmen 2-fach	UP-Dose 42/47mm tief	UP-Dose 61/63mm tief	AP-Gehäuse 1-fach	AP-Gehäuse 2-fach
KEL GE / GBJP / JU / ME 8 Ohm		X		X		X	
KEL GE / GBJP / JU / ME 20 Ohm		X		X		X	
KEL GE / GBJP / JU / ME uP T		X			X		
KEL GI / GTJL / PE / JU / ME aP T	X		X				X

! Montagehinweise:

KEL GBJP 8 Ω / 20 Ω / uP T

Busch-Jaeger (Impuls) : Beachten Sie daß der Abdeckrahmen auf der Metallplatte eben aufliegt, andernfalls Kunststoffrahmen an den Innenradien evtl. leicht ausbrechen und / oder dünne seitliche Stege an der Rückseite des Abdeckrahmens etwas zurückschneiden.

Gira (S-Color und Trias) : Beachten Sie daß der Abdeckrahmen auf der Metallplatte eben aufliegt, andernfalls Kunststoffrahmen an den Innenradien leicht ausbrechen.

Peha (DIALOG und TANGENTA) : Beiliegenden Pappdistanzrahmen unter die Lochblechabdeckung legen.

KEL GI aP T

Gira (S-Color) : Beachten Sie daß der Abdeckrahmen auf der Metallplatte eben aufliegt, andernfalls Kunststoffrahmen an den Innenradien leicht ausbrechen.

KEL GTJL aP T

Gira (Trias) : Beachten Sie daß der Abdeckrahmen auf der Metallplatte eben aufliegt, andernfalls Kunststoffrahmen an den Innenradien leicht ausbrechen.

KEL PE aP T

Peha (DIALOG und TANGENTA) : Beiliegenden Pappdistanzrahmen unter die Lochblechabdeckung legen.

KEL ME : Rahmen Atelier : Vor Montage die Ecken diagonal ausbrechen.

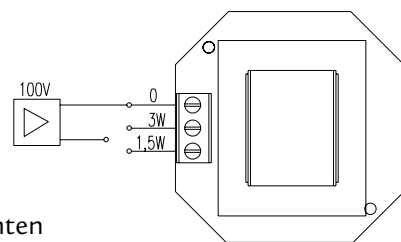
KEL GE : Bei System 55 die 4 Filzpunkte in die Ecken des Rahmens kleben.

Montage :

1. **Klemme** wie folgt **anschießen** :

Version Farbe	KEL ... 8 Ω od. 20 Ω (siehe Etikett)	KEL ... uP T
braun		3 W
gelb		1,5 W
blau		0
sw	+	
	(8 Ω od. 20 Ω)	
sw/ws	-	

**KEL ...
aP T**



Ansicht von hinten

- Lautsprecher in die UP-Dose bzw. ins AP-Gehäuse setzen und **Metalträgerplatte(n)** anschrauben.
- Abdeckrahmen** auf die Metallplatte(n) legen. Anschließend **Lochblechabdeckung** aufstecken und bei bestimmten Typen (siehe Montagehinweise) Pappdistanzrahmen unterlegen. Die zwei Kunststoffbolzen so in die passenden Bohrungen drücken daß die Lochblechabdeckung fest sitzt. Bei AP-Versionen mit Übertrager (2-fache Ausführungen) zusätzliche Blindabdeckung befestigen.