



Ausschreibungstext

WA-AB 06-100/T-EN54V

Wand-Aufbau-Lautsprecher für AB-Verkabelung, 2x6 W, 100 V, zertifiziert gemäß EN 54-24, BS 5839 konform

2x6W Alarmierungs- Lautsprecher- System, redundante Beschallung, ballwurfsicher. Hochwertiges, montagefreundliches, sowie resonanzarmes MDF-Holzgehäuse, geeignet für Wiedergabe von Sprache und Musik, hochschalldurchlässige Frontabdeckung mit feiner Perforation, geeignet für horizontale und vertikale Wand oder Deckenmontage. 2 Stück leistungsstarke und feuchtigkeitsimprägnierte 5" Oval- Breitbandchassis mit Hochtonkegel eingebaut, 2 Stück hochwertige 100V-Anpassungs-Übertrager mit je:1/1-1/2-1/4 Leistungsanpassung, sowie 2 integrierte Keramikklemmen und 2 Thermosicherungen. Das MDF-Gehäuse ist mit einer weißen Kunststoffbeschichtung versehen. Die Montage erfolgt per Verschraubung an der Rückwand. Das Produkt ist für Wand- und Deckenmontage geeignet. RoHS-Konform.

Technische Daten:

Nennbelastbarkeit (W):	2 x 6/3/1,5
Übertragungsbereich (Hz):	Single 227-14.600 Hz/ Double 224-14 300
Frequenzgang (Hz):	Single 165-23.500/ Double 162-23.500
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	Single 100,7 / Double 105,9
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	Single 88,7 / Double 93,9
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax/ 4m (dB):	Single 96,4 / Double 101,6
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	79,6
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	Horizontal, Single/ Double: 175° Vertikal, Single/ Double: 180°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	Horizontal, Single 180°/ Double 145° Vertikal, Single 160°/ Double 130°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	Horizontal, Single 150° / Double 90° Vertikal, Single 145° / Double 130°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	Horizontal, Single 105°/ Double 90° Vertikal, Single 50° / Double: 40°
Farbe Gehäuse/Lochblech:	weiß
Maße (mm):	254 x 195 x 81
Gewicht (kg):	2,24