RCS6FTCX/EN

Deckeneinbaulautsprecher, koaxial, rund, Metall mit

Feuertopf

Architekten- und Ingenieurspezifikation

Der koaxiale Deckeneinbaulautsprecher setzt auf ein zwei-Wege Lautsprechersystem, welches einen Bass-Mittelbereichstreiber sowie einen separaten Hochtöner enthält.

Das Lautsprechersystem ist so ausgelegt, dass es die tiefen Frequenzen hervorragend wiedergibt, ohne die hohen Frequenzen dadurch zu beeinträchtigen. Dieses Zusammenspiel ergibt eine außergewöhnlich gute Sprach- und Musikwiedergabe.

Gemäß dem British Standard 5839 Teil 8, enthält er einen Stahlfeuertopf, eine keramische Anschlussklemme und eine thermische Sicherung.

Durch die Zertifizierung nach EN54-24 kann er in Verbindung mit Sprachalarmanlagen (SAA) nach VDE 0833 – Teil 4 eingesetzt werden.

ATEÏS Deutschland GmbH | Bahnhofstrasse 18 – D-74906 Bad Rappenau – Deutschland | Telefon: +49 (0)7264 / 702 40 60 | info.de@ateis.global
Volksbank Kraichgau | IBAN: DE73 6729 2200 0071 5376 09 | BIC: GENODE61WIE
Amtsgericht Stuttgart: HRB 789861 | USt-IdNr.: DE361587723

1. Technische Eigenschaften

Norm	
CPD:	0905-CPR-201110
Elektrisch	
Nennbelastbarkeit, Watt:	10
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt:	10/5/2.5/1.25
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 Volt:	1k/2k/4k/8k
Anapssungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt:	5/2.5/1.25/0.625
Treiber Impedanz, Ohm:	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5):	130-18.500
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz:	92
S.P.L. @ 1 m, volle Leistung, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz:	102
S.P.L. @ 4 m, 1 Watt, dB, 1/3 Oktave, 100 Hz-10 kHz:	78
S.P.L. @ 4 m, volle Leistung, dB, 1/3 Oktave, 100 Hz-10 kHz:	85
Abstrahlwinkel bei 1k/2k Hz, Grad:	164/144 Horizontal 164/143 Vertikal
Umgebung	
IP-Schutzklasse:	21
Temperaturfestigkeit Min/Max:	-10°C bis 55°C
Relative Luftfeuchte:	≤95%
Mechanisch	
Abmessung, mm:	Ø239 x 115.7
Gewicht netto, kg:	1.50
Farbe:	Verkehrsweiss, RAL 9016
Material:	Stahlblech pulverbeschichtet
Montage:	Bügel-Federsystem
Sicherheit:	Keramikklemme Thermosicherung

ATEÏS Deutschland GmbH | Bahnhofstrasse 18 – D-74906 Bad Rappenau – Deutschland | Telefon: +49 (0)7264 / 702 40 60 | info.de@ateis.global
Volksbank Kraichgau | IBAN: DE73 6729 2200 0071 5376 09 | BIC: GENODE61WIE
Amtsgericht Stuttgart: HRB 789861 | USt-IdNr.: DE361587723