WWC6T/ENC

Formschöner Wandaufbaulautsprecher

Architekten- und Ingenieurspezifikation

Der Wandaufbaulautsprecher im Softline-Design ist eine Kombination aus modernem Design und hochwertiger Klangleistung. Er eignet sich bestens für klar verständliche Sprachdurchsagen und ergänzt somit die Funktionen von Brandmelde- und Sprachalarmierungs-Systemen. Er enthält einen 3,5“ Lautsprechertreiber mit einem 6W Transformator.
Der Lautsprecher hat neben einem Chassis auch eine Keramikklemme, eine Thermosicherung und einen Kondensator. An zwei Seiten des Gehäuses sind werkseitig Ausbruchstellen vorbereitet, um Aufputzkabel durchzuführen. Aufgrund einer MDF-Rückwand ergibt sich ein sehr gutes Resonanzverhalten, was die Übertragung von Musik optimal unterstützt.
Das Lautsprechergehäuse kann auch in anderen RAL-Farben gegen Aufpreis geliefert werden.

Gemäß British Standard 5839 Teil 8, enthält er eine keramische Anschlussklemme sowie eine thermische Sicherung.
Durch die Zertifizierung nach EN54-24 kann sie 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-00607
Elektrisch	
Nennbelastbarkeit, Watt:	6
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt:	6/3/1.5/0.75/0.25
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 Volt:	1.67k/3.33k/6.66k/13.3k/40k
Anapssungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt:	3/1.5/0.75/0.375/0.125
Treiber Impedanz, Ohm:	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5):	180 – 18.500
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz:	82
S.P.L. @ 1 m, volle Leistung, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz:	90
S.P.L. @ 4 m, 1 Watt, dB, 1/3 Oktave, 100 Hz-10 kHz	81
S.P.L. @ 4 m, volle Leistung, dB, 1/3 Oktave, 100 Hz-10 kHz	86
Abstrahlwinkel bei 1k/2k Hz, Grad:	152/98 Horizontal 128/113 Vertikal
Umgebung	
IP-Schutzklasse:	21
Temperaturfestigkeit Min/Max:	-10°C bis 55°C
Relative Luftfeuchte:	≤95%
Mechanisch	
Abmessung, mm:	255 x 196 x 82
Gewicht netto, kg:	1,95
Farbe:	Verkehrsweiss, RAL9016
Material:	MDF Holzgehäuse, Stahlgitter
Montage:	4 x Befestigungsschrauben
Sicherheit:	Keramikklemme Thermosicherung Kondensator

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