

Ausschreibungstext

DL-AB 06-200/T-EN54W

Deckeneinbaulautsprecher, 2x6 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24

2x6W Deckeneinbaulautsprecher mit zwei unabhängigen 100-Volt-Leitungen (A/B) und Lautsprecher-Redundanz bei Leitungsausfall.

Zwei Breitband-Chassis mit zwei 100V-Übertragern, 3 Leistungsanpassungen.

Kunststoffbeschichtetes Metallgehäuse mit Lochgitterabdeckung in RAL 9010.

Feuchtigkeitsimprägnierte Lautsprecher-Chassis für zusätzliche Betriebssicherheit.

IP55 Schutzklasse.

Anschluss über WAGO 221 Anschlussklemme.

Schnelle Montage per Federschnappverschluss mit kurzem Spannweg.

Sonderlackierung in RAL- oder NCS-Farbe gegen Aufpreis erhältlich.

RoHS-Konform.

Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W):	2 x 6/3/1,5
Maße (mm):	267x136
Gewicht (kg):	2,16
Farbe:	RAL 9010
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	162-18.600 (single) 159-16.000 (double)
Frequenzgang (Hz):	125-23.500 (single) 120-23.500 (double)
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	98,4 (single) 104,8 (double)
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	86,4 (single) 92,8 (double)
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	94,1 (single) 100,5 (double)
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	77,0 (single) 80,8 (double)
Deckenausschnitt (mm):	243
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	180° h/v
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	160° h/v
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	120°/160° h/v (single) 75°/90° h/v (double)
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	65°/120° h/v (single) 40°/60° h/v (double)