

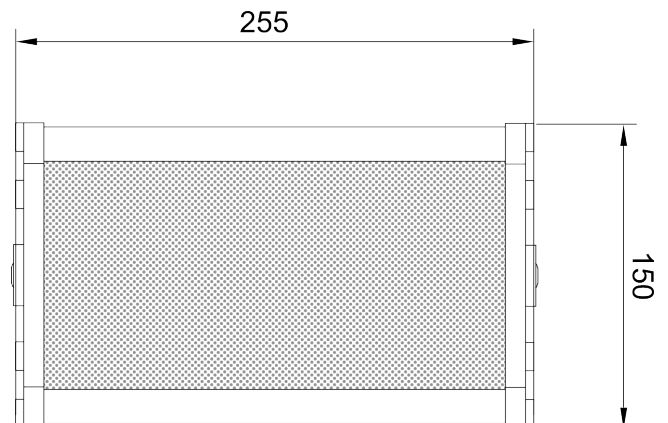
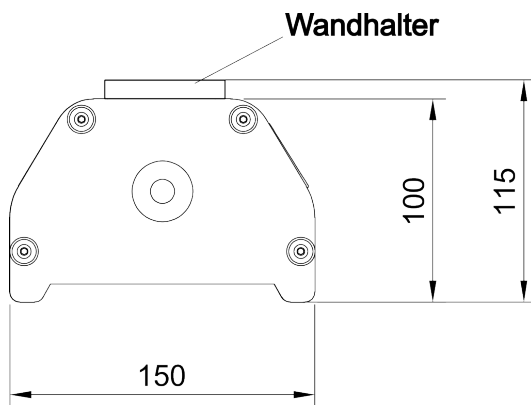
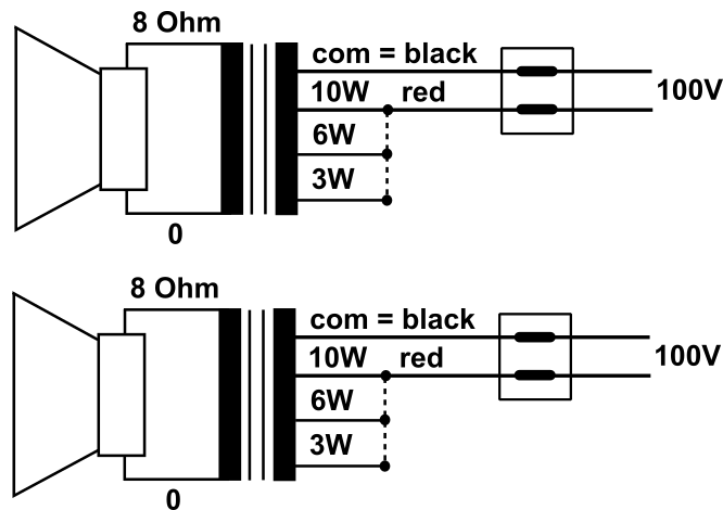
OWAB-250-AB/EN5424

Technische Daten:

Lautsprecher:	2x 4" Breitband
Leistungsaufnahme:	2x 100V-10-6-3 W
Übertragungsbereich:	90-18.000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	75,4 dB (1x) / 81,4 dB (2x)
Schalldruck max. 10W/4M:	89,1 dB (1x) / 95,1 dB (2x)
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	97 dB (8,9 kHz) (double)
Schalldruck 10W/1M max. EASE/Ulysses:	107 dB (8,9 kHz) (double)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4kHz):	360° / 165° / 152° / 72° (single)
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4kHz):	360° / 200° / 150° / 85° (single)
Maße:	255 x 150 x 100 (115) mm
Gewicht:	2,2 kg
Material:	ALU / V2A
Farbe:	weiß oder schwarz
Trafoabgriffe:	com – schwarz / Leistung – rot
Zertifikats-Nr.:	1293-CPR-0955
Bestell-Nr.:	weiß - 01-07-00035 schwarz - 01-07-00036

Montageanleitung:

1. Entnehmen Sie den Lautsprecher aus der Verpackung.
2. Lösen Sie die beiden Schrauben der Wandhalterung auf der Rückseite des Lautsprechers und entnehmen die Wandmontageplatte.
3. Montieren Sie die Wandmontageplatte (vertikal oder horizontal) am Installationsort
4. Kontrollieren Sie den festen Sitz der Platte an der Wand. Verwenden Sie der Wandbeschaffenheit angemessene Dübel und Schrauben.
5. Setzen Sie den Lautsprecher wieder in die Montageplatte ein und befestigen die zuvor angelösten Schrauben.
6. Entfernen Sie nun die vier Schrauben des Seitendeckels des Gehäuses (Seite der Kabeleinführung) und entnehmen diesen.
7. Führen Sie die Anschlussleitung(en) durch die Kabeleinführung ein und verbinden diese mit den Steckklemmen des Lautsprechers. Achten Sie dabei auf die richtige Polung und vermeiden Sie offene Kabelenden.
8. Wählen Sie die richtige Leistungsanpassung durch Umstecken der roten Leitungen an den beiden 100V-Übertragern.
9. Montieren Sie den zuvor entfernten Seitendeckel.
10. Die minimale Montagehöhe von 2,30 Meter sollte bei einer EN5424 Verwendung nicht unterschritten werden, um den Zugang zum Lautsprecher zu erschweren.



1293

ELKO-SCHMID GmbH & Co.KG,
Glauchauer Str. 30, D-08058 Zwickau

26

DoP: 498058129314-OWS-PN-0017

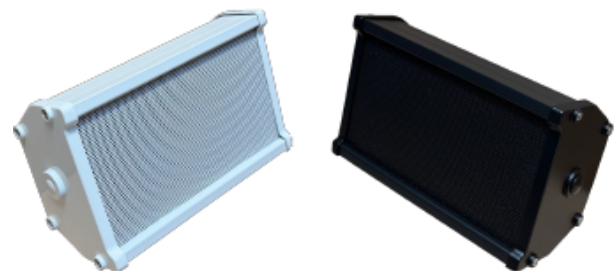
EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme
in Brandmeldeanlagen für Gebäude

OWAB-250-AB/EN5424

Vorgesehene Option:

TYP B



QR-Code für weitere Dokumente
QR-Code for further documents



Stand 01.07.2026