

DATENBLATT MOWACOM

Hänsch[®]///

Das kompakte 360° Warn- und Kommunikationssystem für Einsatzfahrzeuge

ANWENDUNG

Das MOWACOM findet auf ELW und Führungsfahrzeugen Anwendung, um unter anderem bei Naturkatastrophen, Strom- und Netzausfall, Bombenräumung, Chemieunfall, Suche und Rettung, Großveranstaltungen und Massenpanik, Einsatzkräfte und Bürger vor Ort warnen und informieren zu können.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN MOWACOM

- > 400 Meter Reichweite
- 360 Grad Schallquelle mit Möglichkeit der 180 Grad Sektorschaltung (links/rechts/vorne/hinten)
- Optimiert für natürliche Sprachwiedergabe
- Rückkopplungsschutz über PA-REC-Funktion
- Gehörschutz beim Anlauf der Durchsagen
- Wiedergabe MP3 Files von interner SD-Karte, externem USB-Stick oder mobilen Endgeräten über 3,5 mm Klinke, Signale werden über Audio-Kompressor optimiert
- Genormte Sirensignale – konfigurierbar, auf Anlage abgestimmt
- Drahtlos-Kopplung mit mobilen Endgeräten – auf Anfrage

HANDBEDIENTEIL HBE300S

- Großes dimmbares LC-Display
- 12 Hardkeys mit Auffind- und Aktivierungsbeleuchtung als Direktwahltasten oder 8 Direktwahl- + 4 Menüführungstasten, handschuhtauglich
- Vorhörlautsprecher und Mikrofon im HBE300S integriert
- Optional: 2. Bedienstelle HBE300*
- Optional: Kombinierbar mit CiA447 fähigen Warnleuchten und Textmatrixen zur optischen Unterstützung der Durchsagen**

TECHNISCHE DATEN

Schalldruck peak	142 dbA (360°) @ 1m
Schalldruck max	139 dbA (360°) @ 1m
Schalldruck KAT-Ton	130 dbA (360°) @ 1m
Frequenzgang	200 Hz – 16 kHz
Abstrahlung	360° horizontal / +/- 45° vertikal
Schutzart Dacheinheit	IP5k4k: Gehäuse ABS, Lautsprecher PA6
Abmessungen	Dacheinheit: 260 x 170 x 260 mm (B x H x T) Handbedienteil: 66 x 124 x 26 mm (B x H x T) Koffer: 600 x 223 x 400 mm (B x H x T)
Gewicht	Dacheinheit: 7,2 kg Handbedienteil: 165 g (inkl. Glattkabel) Koffer mit Vollausrüstung: 12 kg
Spannungsversorgung	Variante für 12 V
Schnittstellen***	2 x Line-In, 2 x NF-In, 2 x Mikrofon, USB, drahtlos, SPDIF
Speicher	4 GB integriert, Speicherplatz für >10 Stunden Audioaufnahmen
Bedienung	12 Tasten mit Auffind- und Aktivierungsbeleuchtung (handschuhtauglich), LCD-Display (dimmbar), integriertem Vorhörlautsprecher und Mikrofon, Kabelausführung über Glattkabel
Befestigung	Festmontage, Magnetmontage im Mowacom Koffer
Temperaturbereich	-40 °C – +80 °C (automotive)



*Nur bei Festmontage **Textmatrixen nur bei Festmontage ***Magnetmontage: 1 x Line-In, 1 x USB, 1 x Mikro