

ICS 5

PL ICS 5 charakteryzuje się równomiernym odtwarzaniem tonów. Specjalny falowód służy do uzyskania jednorodnego promieniowania również dla wysokich częstotliwości. Jak na głośnik tej klasy, smukła konstrukcja jest niezwykła. Pomimo niewielkich rozmiarów, ICS 5 może być używany do odtwarzania muzyki w pełnym zakresie, jak również do reprodukcji mowy. Subwoofery IB 210 i IB 15 mogą być używane jako niskie rozszerzenie ICS 5.

EN The ICS 5 is characterized by its uniform tonal playback through the complete dispersion angle. A special waveguide is used to achieve this homogeneous radiation for high frequencies as well. For a speaker of this class the slim design is remarkable. In spite of its small form factor the ICS 5 can be used for fullrange applications to play back music as well as for speech reproduction. The subwoofers IB 210 and IB 15 can be used as low extension of the ICS 5.



Dźwięk

- Płynna i zrównoważona reprodukcja wysokich częstotliwości
- Niski poziom sprzężenia akustycznego
- Naturalny i przejrzysty dźwięk

Sound

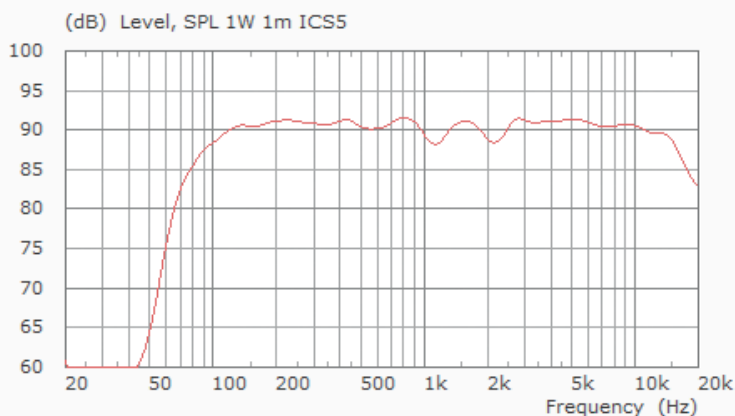
- Smooth and balanced reproduction of the high frequencies
- Low acoustic feedback behaviour
- Natural and transparent fullrange-sound

Zastosowanie/montaż

- Zaprojektowany do montażu pionowego i poziomego (obracana jednostka HF)
- Zastosowania dźwiękowe w kościołach, teatrach, muzeach, salach konferencyjnych.

Application/Mounting

- Designed for vertical and horizontal mounting (HF unit rotatable)
- Sound applications in churches, theatres, museums, conference rooms



ICS 5

Specyfikacja techniczna | Specifications

przetworniki	2x 5" + 1x 1" falowód	components	2x 5" + 1x 1" waveguide
dyspersja	90° x 30° (obrotowa)	dispersion	90° x 30° (rotatable)
moc AES / programowa (W)	250 / 500	nominal load AES/program (Watt)	250 / 500
Impedancja (Ohm)	8	impedance (ohms)	8
SPL nom./max. * (dB)	92 / 116	SPL nom./max. (dB)	92 / 116
pasmo przenoszenia (-10db)	70 Hz - 20 kHz	frequency range (-10dB)	70 Hz - 20 kHz
złącza	2x Neutrik Speakon NL4 + 2x Phoenix (In/Out)	connectors	2x Neutrik Speakon NL4 + 2x Phoenix (In/Out)
wykończenie	powłoka z PU (czarna lub biała)	finishing	PU coating (black or white)
grill	solidny przedni grill z pianką akustyczną	protective grills	sturdy front grille with acoustic foam
klasa szczelności	IP44	protection class	IP44
rekomendowany wzmacniacz	DA 428 z zaprogramowanym systemem, do maks. 2 x ICS 5 na kanał	recommended Amplifier	DA 428 with system preset, up to 2 x ICS 5 per Channel
polecany subwoofer	IB 208, IB 210, IB 15	recommended subwoofer extension	IB 208, IB 210, IB 15
wymiary W x H x D (mm)	177 x 545 x 250	dimensions W x H x D (mm)	177 x 545 x 250
waga (kg)	9	weight (kg)	9

* Schallpegelmessung nom. Fullspace 1 W/1 m, max. SPL bei Nennbelastbarkeit (AES)
* SPL (Fullspace 1 W/1 m), maximum SPL at nominal load (AES)

Dodatkowe cechy

- transformator 100V dla systemów ELA
- dostępny opcjonalny kolor RAL
- zwiększona odporność na wilgoć do IP55
- panel przyłączeniowy ze stałym przyłączem kablowym

Opcjonalne akcesoria

- standardowy uchwyt U (ściana, sufit)
- podwójny uchwyt U do montażu podwieszanego (kratownica, sufit)

Certyfikat

- Certyfikat bezpieczeństwa przy uderzeniu piłką

Pozostałe informacje

- Rysunki techniczne (DWG, DXF, PDF)
- Dane symulacyjne (EASE)
- Specyfikacje architekta (Word, Excel)

Optional features

- 100V transformer for ELA systems
- Optional RAL-colour available
- Increased moisture resistance
- Connector panel for fixed connection

Optional accessories

- U-bracket standard (wall, ceiling)
- Dual-U-bracket for flying assembly (truss, ceiling)

Approval

- Certificate for ball impact safety

Further information

- Technical drawings (DWG, DXF, PDF)
- Simulation data (EASE)
- Tender texts (Word, Excel)

Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław



K.M.E. Klingenthaler Musikelektronik GmbH
Auerbacher Str. 268 · D-08248 Klingenthal · Deutschland
Tel.: +49 (0) 37467 558-0 · Fax: +49 (0) 37467 558-33
E-Mail: info@kme-sound.com · facebook.com/kmesound

www.kme-sound.com