

# LINE ARRAY SPEAKER SYSTEM

## (1) 기 능

본 스피커는 균등한 음압과 높은 사운드 명료도를 가진 음장을 생성하는 라인 어레이 웨이브 전면 컨트롤 테크놀로지가 특징으로 원거리 사운드 전송에 이상적인 2-way 라인 어레이 스피커 이어야 한다. IPX4 표준에서 규정한 방수규격을 준수해야하며 멀티-앰프 구동 시스템을 채용하고 있어야 한다.

## (2) 성 능

- 인클로저 : Bass-reflex type
- 출력처리용량 : Continuous program Low frequency: 450 W, High frequency: 180 W
- 정격 임피던스 : Low frequency :  $8\Omega$  , High frequency :  $16\Omega$
- 감도 :Low frequency : 98 dB (1 W, 1 m), High frequency: 109 dB (1 W, 1m)
- 주파수응답 : 50 - 20,000 Hz
- 크로스오버 주파수 : 1,000 Hz
- 지향각 : Horizontal:  $90^\circ$ , Vertical:  $15^\circ$
- 스피커 구성 : Low frequency: 30 cm cone-type  
High frequency: Wave front control horn  $90^\circ$  (horizontal)  $\times$   $15^\circ$  (vertical)  
+ compression driver  $\times$  2
- 커넥션 케이블 : Direct cable withdrawal from internal speaker:  $\varnothing 8.6$  mm,

conductor cross section: 1.25 mm<sup>2</sup>, 4-core cable, 3 m

- 동작온도 : -10°C to +50°C
- 방수보호 : IPX4
- 마감 : Enclosure: Plywood, black, urethane coating

Front grille: Punched stainless steel (SUS304), black, paint

- 치수 : 740 (W) × 433 (H) × 467 (D) mm
- 중량 : 48 kg
- 악세서리 : Joint plate...2, Joint plate mounting bolt (M10)...16
- 옵션 : Rigging frame: SR-RF12WP

Digital processor: DP-0206

위 사양 및 동등 이상품 이어야 한다.