



HDL 6-A

HDL 6-A



Beschreibung

Das HDL6-A ist die perfekte Wahl, wenn ein Line Array erforderlich ist und der Aufbau schnell und einfach vonstatten gehen muss. Angetrieben wird das Modul von einer 2-Kanal-Class-D-Endstufe mit 1400 Watt. Zur Signalverarbeitung mit Frequenzweiche, Phasenkorrektur, Limiter und Schutzschaltung, steht ein leistungsfähiger digitaler Signalprozessor zur Verfügung. Das Line-Array-Modul HDL6-A ist mit modernster RCF-Lautsprechertechnik ausgestattet – zwei leistungsstarke 6-Zoll-Tieftöner für ein solides Bassfundament sowie ein Hochleistungs-Kompressionstreiber mit 1,7-Zoll-Schwingspule und 100° x 10° Präzisions-Waveguide, der eine transparente Stimmwiedergabe mit hoher Feinzeichnung und erstaunlicher Dynamik gewährleistet.

Das Bass-Modul HDL 12-AS für geflogene Anwendungen passt ideal zum Line Array HDL 6-A.

Funktionen

- › 2-KANAL-ENDSTUFE, 1400 W
- › 131 dB maximaler Schalldruckpegel
- › NEODYM-KOMPRESSIONSTREIBER MIT 1,7-ZOLL-SCHWINGSPULE
- › 2 X 6-ZOLL-NEODYM-HOCHLEISTUNGSTIEFTÖNER
- › DSP mit Floating-Point-Signalverarbeitung 48 kHz / 32 Bit
- › Symmetrisches Design
- › Extrem geringes Gewicht
- › FIRPHASE-SIGNALVERARBEITUNG

Artikel-nummer

13000496 HDL 6-A	220-240 V	Black	EAN 8024530014476
13000509 HDL 6-A	115 V	Black	EAN 8024530014483
13000514 HDL 6-A W	220-240 V	White	EAN 8024530014773
13000515 HDL 6-A W	115 V	White	EAN 8024530014780

Spezifikationen

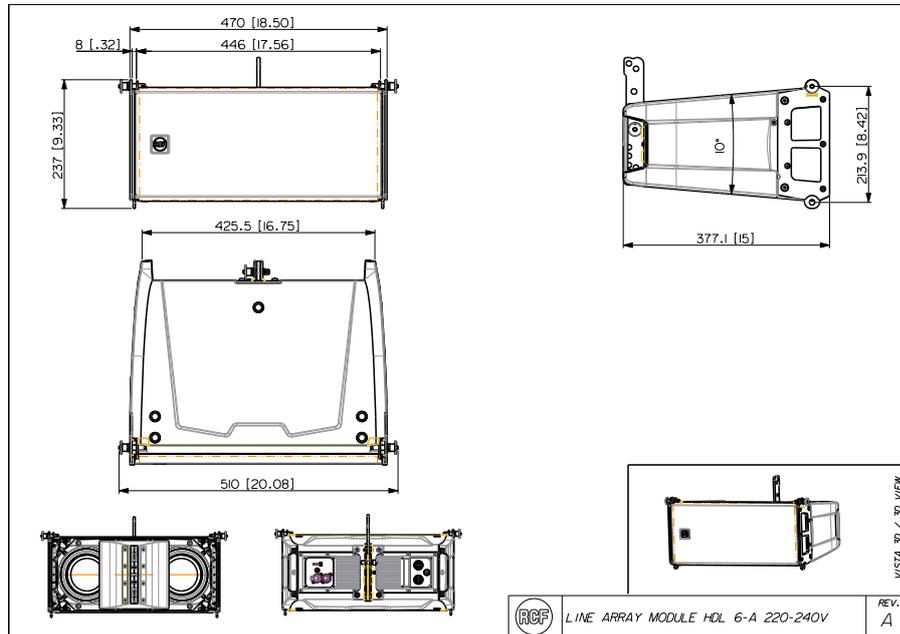
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



HDL 6-A

HDL 6-A

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang Max SPL @ 1m: Horizontaler Abstrahlwinkel: Vertikaler Abstrahlwinkel:	65 Hz ÷ 20000 Hz 131 dB 100° 10°
Schallwandler	Kompressionstreiber: Woofer	1 x 1.0" neo, 1.75" v.c 2 x 6.0" neo, 2.0" v.c
Input/Output sektion	Eingangssignal Eingangsbuchsen Ausgangsanschlüsse Eingangsempfindlichkeit	bal/unbal XLR XLR +4 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz Schutzschaltungen Limiter Steuerung	900 Hz Thermal, RMS Soft Limiter HF correction
Power sektion	Gesamtleistung HF Bereich Tiefe Frequenzen Kühlung Verbindungen	1400 W Peak, 700 W RMS 400 W Peak, 200 W RMS 1000 W Peak, 500 W RMS Convection Powercon IN/OUT
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Hardware Griffe Farbe	Array fittings 2 Back Black, White
Größe	Höhe Breite Tiefe Gewicht	237 mm / 9.33 inches 470 mm / 18.5 inches 377 mm / 14.84 inches 11.6 kg / 25.57 lbs



HDL 6-A

HDL 6-A

	ZUBEHÖR			
Kabel	CBL LK 25 MULTIPIN 10M	12399023	8024530013837	
	CBL LK 25 MULTIPIN 20M	12399022	8024530013820	
	CBL LKS 19 ARRAY FANOUT	12399024	8024530013905	
	CBL LKS 19 BREAKOUT	12399026	8024530013929	
	CBL LKS 19 POWER 10M	12399027	8024530013936	
	CBL LKS 19 POWER 20M	13360146	8024530013943	
	CBL LKS 19 SUB FANOUT	12399025	8024530013912	
	CBL LKS 25-2 FANOUT	12399021	8024530013813	
	CBL POWER BOX 6X	13360145	8024530015534	
	CBL POWERCON LINK 0.7M	12399031	8024530013738	
	CBL POWERCON LINK 1.5M	12399030	8024530013721	
	CBL POWERCON LINK 10M	12399028	8024530013707	
	CBL POWERCON LINK 5M	12399029	8024530013714	
	POWER CABLE X6 TTL 55-A	13360138		
	Rigging / Installation	AZM-BR 2X	13360351	8024530013516
		CL-BR HDL 6	13360371	8024530014360
		FL-B HDL 6	13360360	8024530014209
FL-B LINK HDL 6-12 2X		13360375	8024530014414	
FL-B PK HDL 6		13360372	8024530014353	
HOIST SPACING CHAIN CH 001		13360129	8024530020774	
PM-KIT 3X HDL 6		13360377	8024530014629	
QL-PIN 008		13360626	8024530020897	
QL-PIN 011		13360634	8024530022433	
QL-PIN D9.6 L21.3 4X		13360219	8024530015763	
Schutzfunktionen		RP 1X HDL 6	13360381	8024530015169
	Transport	KRT-WH 6X HDL 6	13360366	8024530014421