

HDL 28-A

AKTIVES 2-WEGE-LINE-ARRAY-MODUL

BESCHREIBUNG

Das RCF HDL28-A ist ein kompaktes, aktives 2-Wege Touringsystem mit 2-Kanal Verstärker für eine Vielzahl von Anwendungen im Innen- und Außenbereich, mit besonderem Augenmerk auf transparente Stimmwiedergabe. Bestückt ist es mit zwei 8-Zoll-Tieftönern und einem beeindruckenden 3-Zoll-Titanmembran-Kompressionstreiber. Der Philosophie des HDL 30-A folgend, bietet das HDL 28-A eine Gehäusekonstruktion aus Verbundstoff, 0 Grad Phase und einen extrem linearen Amplitudengang. Die integrierte Class-D-Endstufe mit 2200 Watt sorgt für exzellente Klangtreue und bis zu 135 dB maximalen Schalldruck. Das HDL28-A verfügt über modernste Schallwandler von RCF mit leichten Neodym-Magneten. Trotz seiner beachtlichen Leistung fällt es bemerkenswert leicht aus, was Handhabung und Flugbetrieb deutlich erleichtert.

Das Bass-Modul HDL 36-AS für geflogene Anwendungen passt ideal zum Line Array HDL 28-A.



FUNKTIONEN

- 2-Kanal-Endstufe 2200 Watt
- 135 dB maximaler Schalldruckpegel
- DSP mit 48 kHz / 32 Bit
- RDNet für Steuerung und Management
- 2 x 8-Zoll-Neodym-Tieftöner, 2,0-Zoll-Schwingspule
- 1,4-Zoll-Titanmembran-Kompressionstreiber, 3,0-Zoll-Schwingspule
- Exklusive FIRPHASE-Technologie
- 750 Hz Trennfrequenz

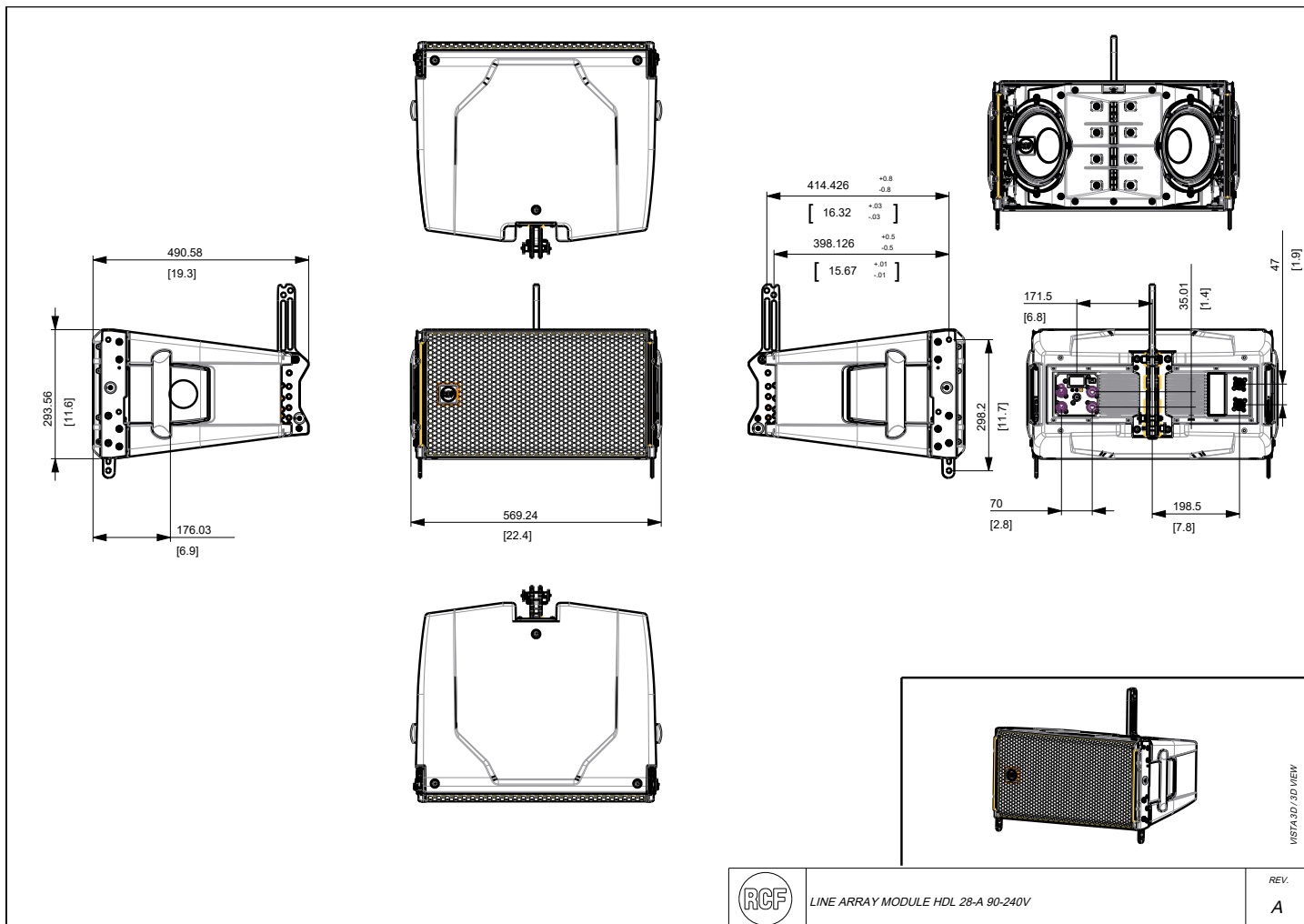
SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang:	50 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	135 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	100°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	15°
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.4" neo, 3.0" v.c
	Woofer:	2 x 8" neo, 2.5" v.c
Input/Output sektion	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	XLR, RDNet Ethercon
	Ausgangsanschlüsse:	XLR, RDNet Ethercon
	Eingangsempfindlichkeit:	+4 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz:	750 Hz
	Schutzschaltungen:	Thermal, RMS
	Limitier:	Soft Limiter
	Steuerung:	Preset, RDNet bypass
	RDNet:	Yes
Power sektion	Gesamtleistung:	2200 W Peak, 1100 W RMS
	HF Bereich:	600 W Peak, 300 W RMS
	Tiefe Frequenzen:	1600 W Peak, 800 W RMS
	Kühlung:	Forced
	Verbindungen:	Powercon IN/OUT
Standardkonformität	CE Zeichen:	Yes
Physikalische daten	Gehäuse Material:	PP Composite
	Hardware:	Array fittings
	Griffe:	2 Side
	Gitter:	Steel
	Farbe:	Black, White
Größe	Höhe:	294 mm / 11.57 inches
	Breite:	569 mm / 22.4 inches
	Tiefe:	491 mm / 19.33 inches
	Gewicht:	20.6 kg / 45.42 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	375 mm / 14.76 inches
	Verpackung Breite:	650 mm / 25.59 inches
	Verpackung Tiefe:	500 mm / 19.69 inches
	Verpackungsgewicht:	23.6 kg / 52.03 lbs



ARTIKEL-NUMMER

- **13000579**
HDL 28-A
Black
EAN 8024530016500



LINE ARRAY MODULE HDL 28-A 90-240V

REV.
A

ZUBEHÖR

AC 2X AZIMUT PLATE

ARTIKEL-
NUMMER**13360351**

EAN:

8024530013516



AC POWER CABLE 6X TTL55

ARTIKEL-
NUMMER**13360138**

EAN:



CABLES KIT CBL ETHERCON 0.7M

ARTIKEL-
NUMMER**12399016**

EAN:

8024530013844



CABLES KIT CBL ETHERCON 1.5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399017**

EAN:

8024530013851



CABLES KIT CBL ETHERCON 3M

ARTIKEL-
NUMMER**12399035**

EAN:

8024530013868



CABLES KIT CBL ETHERCON 5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399018**

EAN:

8024530013875



CABLES KIT CBL ETHERCON TO XLR F 0.2M

ARTIKEL-
NUMMER**12399019**

EAN:

8024530013882



CABLES KIT CBL ETHERCON TO XLR M 0.2M

ARTIKEL-
NUMMER**12399020**

EAN:

8024530013899



CABLES KIT CBL LK 25 MULTIPIN 10M

ARTIKEL-
NUMMER**12399023**

EAN:

8024530013837

	CABLES KIT CBL LK 25 MULTIPIN 20M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399022 8024530013820
	CABLES KIT CBL LKS 19 ARRAY FANOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399024 8024530013905
	CABLES KIT CBL LKS 19 BREAKOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399026 8024530013929
	CABLES KIT CBL LKS 19 POWER 10M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399027 8024530013936
	CABLES KIT CBL LKS 19 SUB FANOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399025 8024530013912
	CABLES KIT CBL LKS 25-2 FANOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399021 8024530013813
	CABLES KIT CBL POWER BOX 6X	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360145 8024530015534
	CABLES KIT CBL POWERCON LINK 0.7M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399031 8024530013738
	CABLES KIT CBL POWERCON LINK 1.5M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399030 8024530013721
	CABLES KIT CBL POWERCON LINK 10M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399028 8024530013707



CABLES KIT CBL POWERCON LINK 5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399029**

EAN:

8024530013714

COVER CVR 4X HDL 28

ARTIKEL-
NUMMER**13360422**

EAN:

8024530016265



FLY BAR FL-B HDL 28

ARTIKEL-
NUMMER**13360411**

EAN:

8024530016258



FLY BAR PICKUP FL-B PK HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360394**

EAN:

8024530015220



KART WITH WHEELS KRT-WH 4X HDL 28

ARTIKEL-
NUMMER**13360412**

EAN:

8024530016241

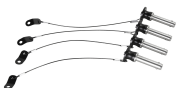


LKS 19-20 POWER CABLE

ARTIKEL-
NUMMER**13360146**

EAN:

8024530013943

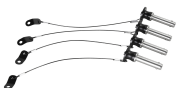


QUICK LOCK PIN QL-PIN D9.6 L21.3 4X

ARTIKEL-
NUMMER**13360219**

EAN:

8024530015763



QUICK LOCK PIN QL-PIN D9.6 L26.9 4X

ARTIKEL-
NUMMER**13360220**

EAN:

8024530015770



RAIN PROTECTION RP 1X HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360388**

EAN:

8024530015138