

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

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang:	65 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	131 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	100°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	10°
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.0" neo, 1.75" v.c
	Woofer:	2 x 6.0" neo, 2.0" v.c
Input/Output sektion	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	XLR
	Ausgangsanschlüsse:	XLR
	Eingangsempfindlichkeit:	+4 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz:	900 Hz
	Schutzschaltungen:	Thermal, RMS
	Limiter:	Soft Limiter
	Steuerung:	HF correction
Power sektion	Gesamtleistung:	1400 W Peak, 700 W RMS
	HF Bereich:	400 W Peak, 200 W RMS
	Tiefe Frequenzen:	1000 W Peak, 500 W RMS
	Kühlung:	Convection
	Verbindungen:	Powercon IN/OUT
Physikalische daten	Gehäuse Material:	PP Composite
	Hardware:	Array fittings
	Griffe:	2 Back
	Gitter:	Steel
	Farbe:	Black, White
Größe	Höhe:	237 mm / 9.33 inches
	Breite:	470 mm / 18.5 inches
	Tiefe:	377 mm / 14.84 inches
	Gewicht:	11.6 kg / 25.57 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	260 mm / 10.24 inches
	Verpackung Breite:	550 mm / 21.65 inches
	Verpackung Tiefe:	425 mm / 16.73 inches
	Verpackungsgewicht:	13 kg / 28.66 lbs

ARTIKEL-NUMMER• **13000515**

HDL 6-A W
115V, White
EAN 8024530014780

• **13000496**

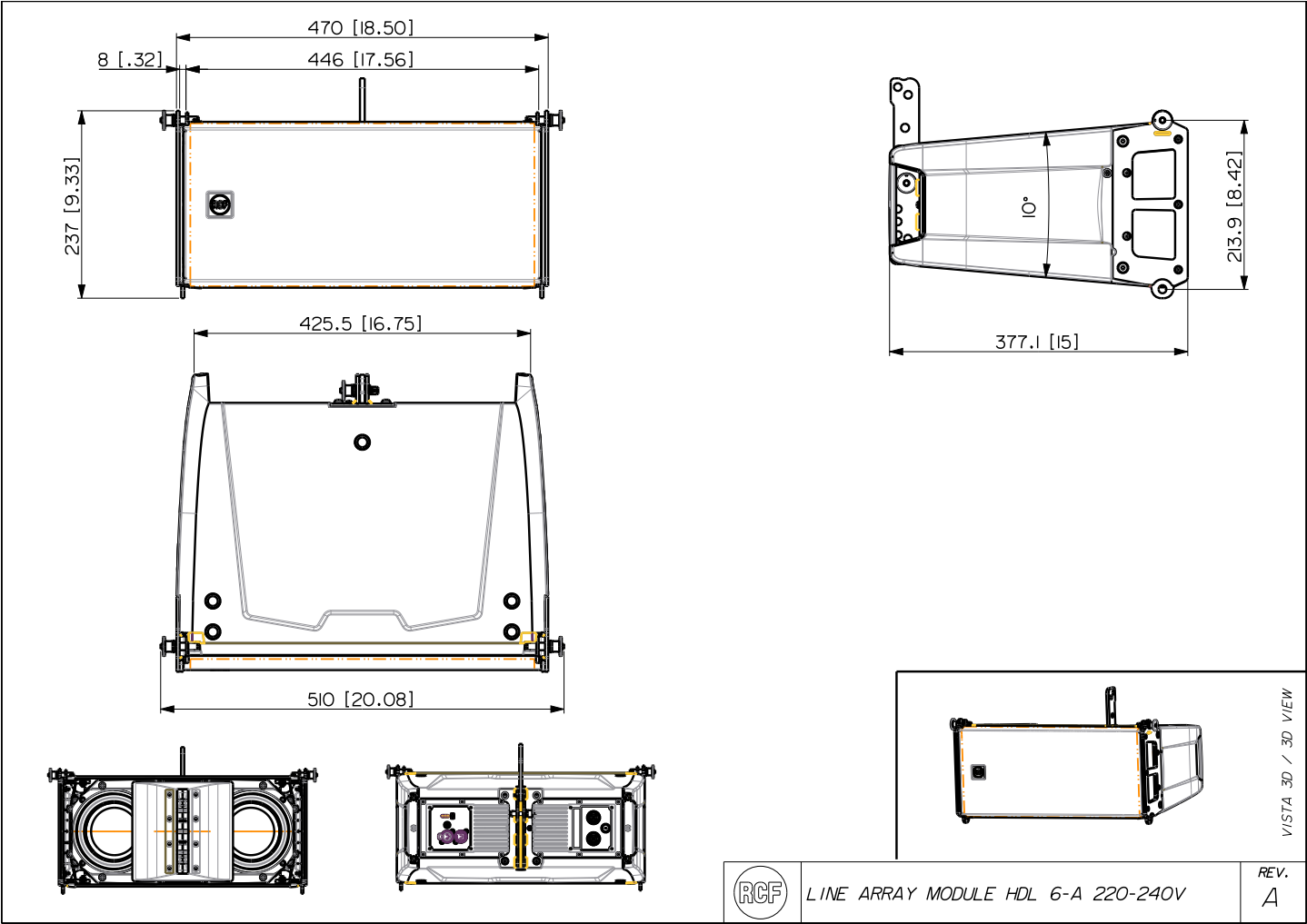
HDL 6-A
220-240V, Black
EAN 8024530014476

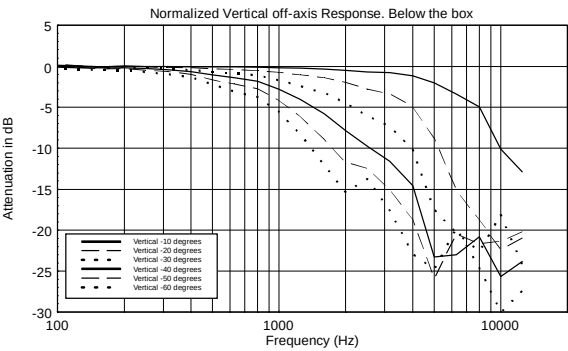
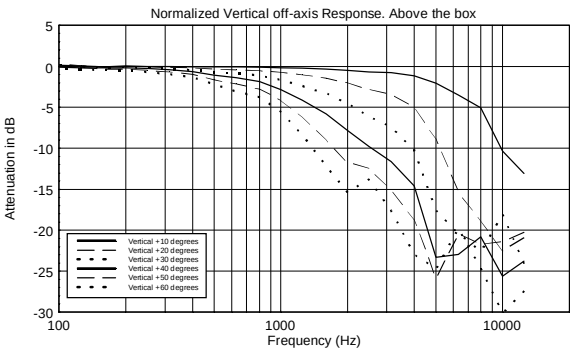
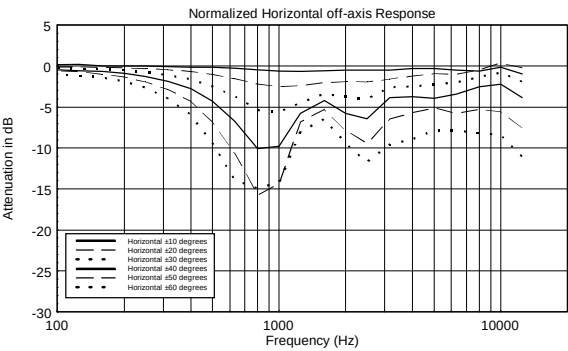
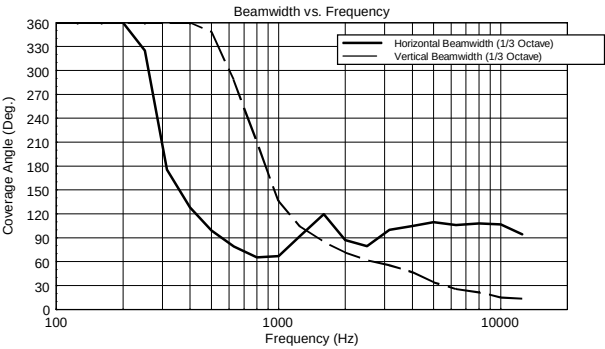
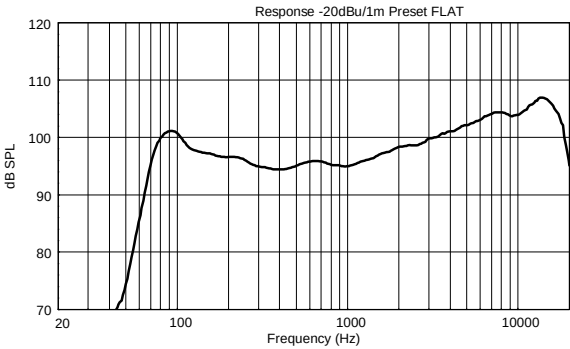
• **13000514**

HDL 6-A W
220-240V, White
EAN 8024530014773

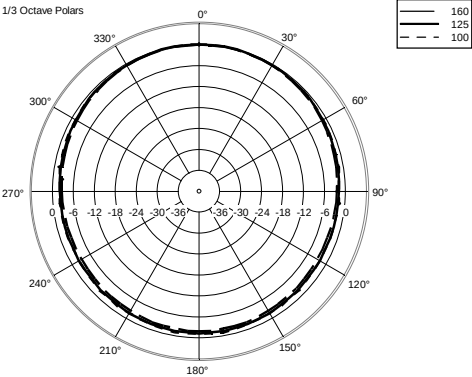
• **13000509**

HDL 6-A
115V, Black
EAN 8024530014483

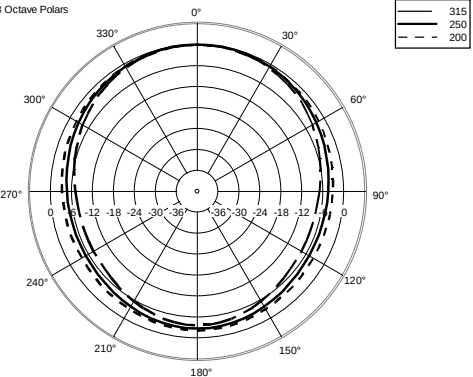




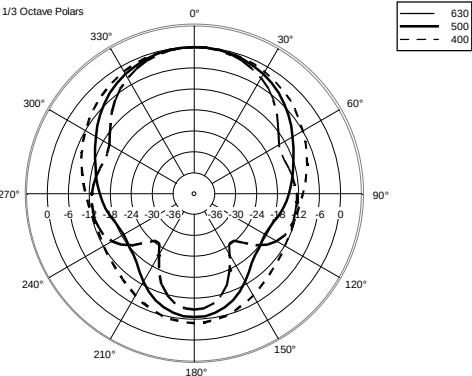
Horizontal 1/3 Octave Polars



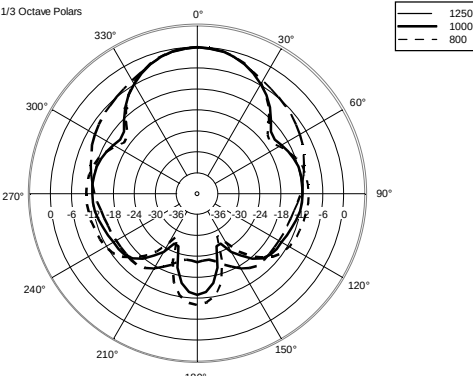
Horizontal 1/3 Octave Polars



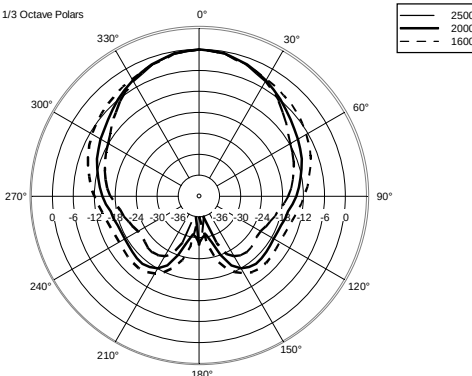
Horizontal 1/3 Octave Polars



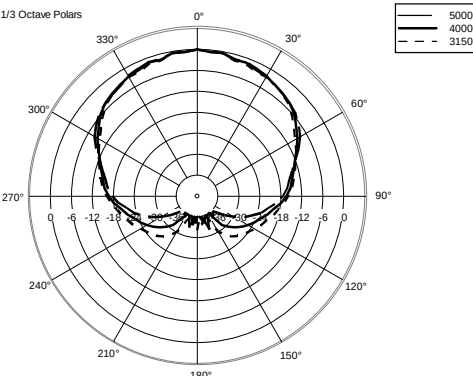
Horizontal 1/3 Octave Polars



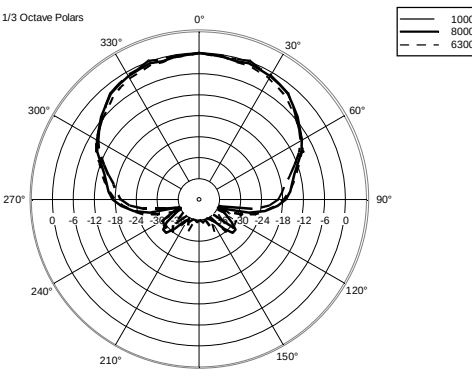
Horizontal 1/3 Octave Polars



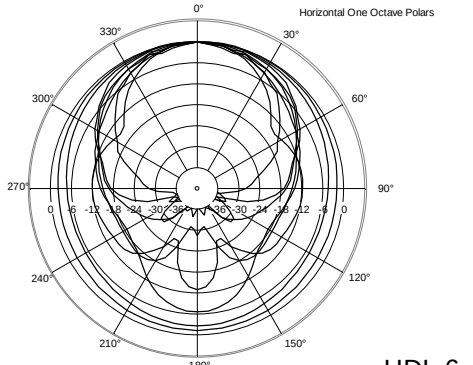
Horizontal 1/3 Octave Polars

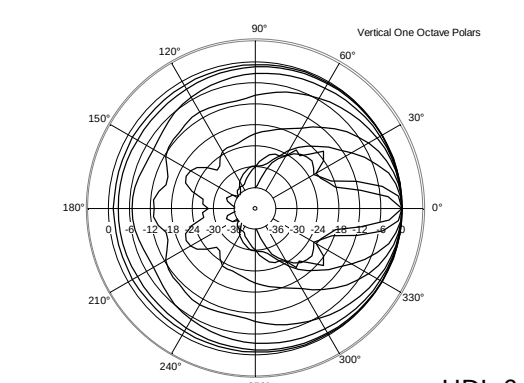
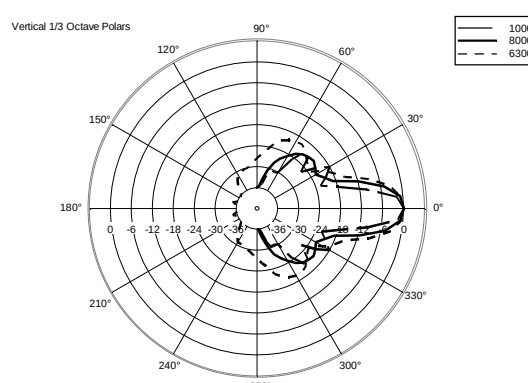
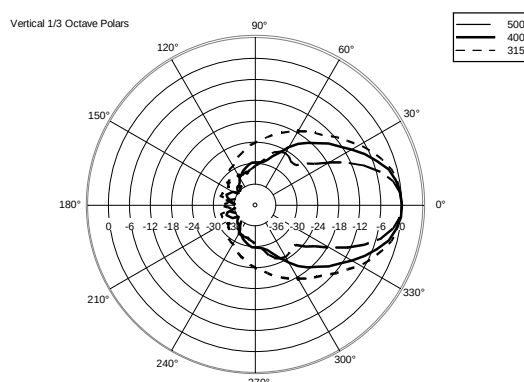
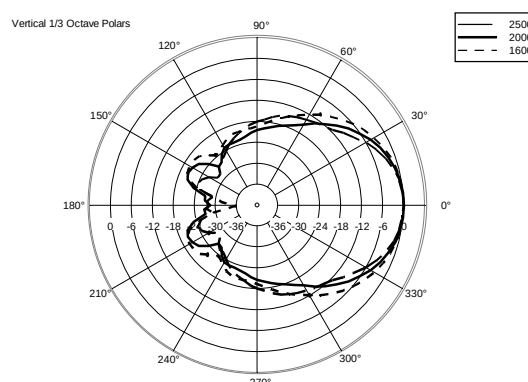
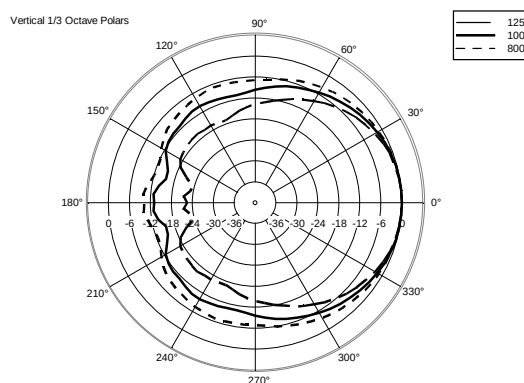
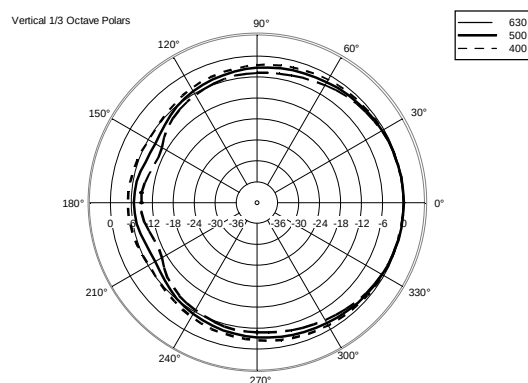
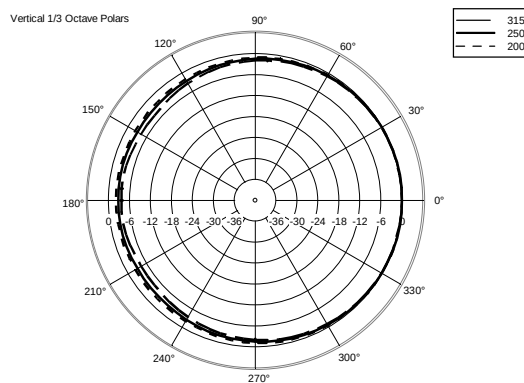
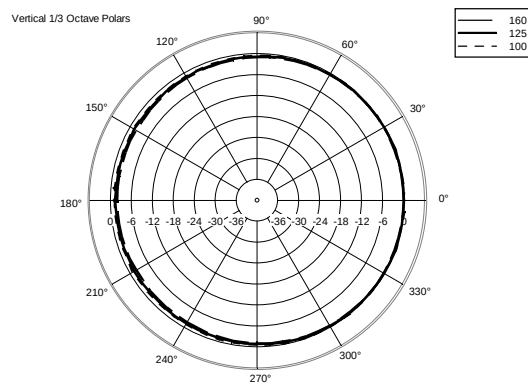


Horizontal 1/3 Octave Polars



Horizontal One Octave Polars





ZUBEHÖR

AC 2X AZIMUT PLATE

ARTIKEL-
NUMMER**13360351**

EAN:

8024530013516



AC POWER CABLE 6X TTL55

ARTIKEL-
NUMMER**13360138**

EAN:



AC TRUSS CLAMP HDL6

ARTIKEL-
NUMMER**13360371**

EAN:

8024530014360



CABLES KIT CBL LK 25 MULTIPIN 10M

ARTIKEL-
NUMMER**12399023**

EAN:

8024530013837



CABLES KIT CBL LK 25 MULTIPIN 20M

ARTIKEL-
NUMMER**12399022**

EAN:

8024530013820



CABLES KIT CBL LKS 19 ARRAY FANOUT

ARTIKEL-
NUMMER**12399024**

EAN:

8024530013905



CABLES KIT CBL LKS 19 BREAKOUT

ARTIKEL-
NUMMER**12399026**

EAN:

8024530013929



CABLES KIT CBL LKS 19 POWER 10M

ARTIKEL-
NUMMER**12399027**

EAN:

8024530013936



CABLES KIT CBL LKS 19 SUB FANOUT

ARTIKEL-
NUMMER**12399025**

EAN:

8024530013912



CABLES KIT CBL LKS 25-2 FANOUT

ARTIKEL-
NUMMER**12399021**

EAN:

8024530013813



CABLES KIT CBL POWER BOX 6X

ARTIKEL-
NUMMER**13360145**

EAN:

8024530015534



CABLES KIT CBL POWERCON LINK 0.7M

ARTIKEL-
NUMMER**12399031**

EAN:

8024530013738



CABLES KIT CBL POWERCON LINK 1.5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399030**

EAN:

8024530013721



CABLES KIT CBL POWERCON LINK 10M

ARTIKEL-
NUMMER**12399028**

EAN:

8024530013707



CABLES KIT CBL POWERCON LINK 5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399029**

EAN:

8024530013714



FLY BAR FL-B HDL 6

ARTIKEL-
NUMMER**13360360**

EAN:

8024530014209



FLY BAR PICKUP FL-B PK HDL 6

ARTIKEL-
NUMMER**13360372**

EAN:

8024530014353



HOIST SPACING CHAIN CH 001

ARTIKEL-
NUMMER**13360129**

EAN:



KART WITH WHEELS KRT-WH 6X HDL 6

ARTIKEL-
NUMMER**13360366**

EAN:

8024530014421



LINK BAR FL-B LINK HDL 6-12 2X

ARTIKEL-
NUMMER**13360375**

EAN:

8024530014414



LKS 19-20 POWER CABLE

ARTIKEL-
NUMMER**13360146**

EAN:

8024530013943

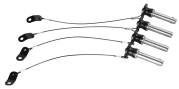


POLE MOUNT 3X HDL 6-A

ARTIKEL-
NUMMER**13360377**

EAN:

8024530014629



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

ARTIKEL-
NUMMER**13360219**

EAN:

8024530015763



RAIN PROTECTION RP 1X HDL 6

ARTIKEL-
NUMMER**13360381**

EAN:

8024530015169