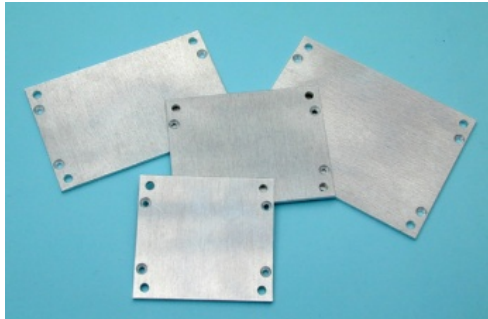


MP 5030, Montageplatte für Leistungsverstärker

Mit dieser Montageplatte ist es möglich, Verstärker, die von unten befestigt werden müssen ohne großen Aufwand auf einem Kühlkörper zu montieren.



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium

Abmessungen: 50 x 46 x 2 mm, fertig gebohrt

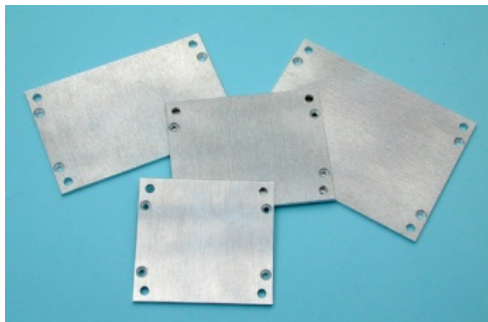
Mitgeliefert werden 4 Stk. passende Schrauben zum Befestigen des Leistungsverstärkers.

Wichtige Hinweise

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die Bezeichnung des Leistungsverstärkers an, für den Sie die Montagplatte verwenden möchten.

MP 7045, Montageplatte für Leistungsverstärker

Mit dieser Montageplatte ist es möglich, Verstärker, die von unten befestigt werden müssen ohne großen Aufwand auf einem Kühlkörper zu montieren.



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium

Abmessungen: 70 x 61 x 3 mm

Löcher für PA-Befestigung sind nur markiert

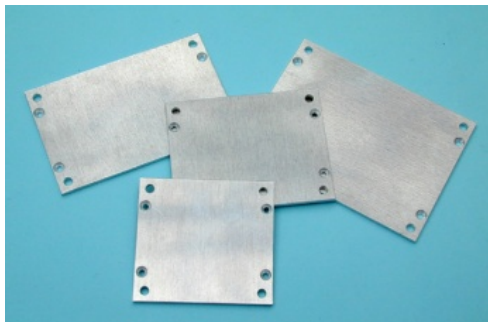
Mitgeliefert werden 4 Stk. passende Schrauben zum Befestigen des Leistungsverstärkers.

Wichtige Hinweise

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die Bezeichnung des Leistungsverstärkers an, für den Sie die Montageplatte verwenden möchten.

MP 7330, Montageplatte für Leistungsverstärker

Mit dieser Montageplatte ist es möglich, Verstärker, die von unten befestigt werden müssen ohne großen Aufwand auf einem Kühlkörper zu montieren.



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium

Abmessungen: 73 x 46 x 2 mm, fertig gebohrt

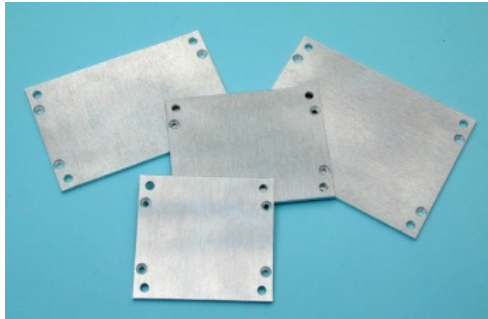
Mitgeliefert werden 4 Stk. passende Schrauben zum Befestigen des Leistungsverstärkers.

Wichtige Hinweise

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die Bezeichnung des Leistungsverstärkers an, für den Sie die Montagplatte verwenden möchten.

MP 7630, Montageplatte für Leistungsverstärker

Mit dieser Montageplatte ist es möglich, Verstärker, die von unten befestigt werden müssen ohne großen Aufwand auf einem Kühlkörper zu montieren.



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium

Abmessungen: 76 x 46 x 3 mm

Löcher für PA-Befestigung sind nur markiert

Mitgeliefert werden 4 Stk. passende Schrauben zum Befestigen des Leistungsverstärkers.

Wichtige Hinweise

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die Bezeichnung des Leistungsverstärkers an, für den Sie die Montagplatte verwenden möchten.

TS-65/10 - Thermoschalter

Steckanschlüsse 6,2 x 0,8 mm; Duroplastgehäuse 12 mm; bewegliche, schmale Befestigungsschelle; Aluminiumboden



Technische Spezifikationen

Kontaktausführung: Öffner
Nennstrom @ 250 V AC: 10 A
Nenntemperatur (Ta): 65 °C
Toleranz: +/- 3 °C
Übergangswiderstand:

Anwendungen

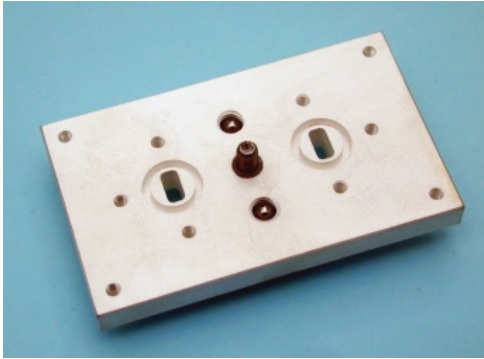
Mit diesem Thermoschalter können Leistungsverstärker gegen Schäden durch Überhitzung geschützt werden. Durch die große Hysterese hat die Endstufe genügend Zeit abzukühlen und gleichzeitig wird ein Ein- und Abschalten in kurzen Intervallen verhindert.

Der Thermoschalter kann wahlweise in die Netzspannungszuführung zum Schaltnetzteil oder in die Gleichspannungszuführung zur Endstufe eingeschleift werden.

WP 472 B - Wendeplatte

für Millimeterwellenverstärker MKU LNA 472 B

Mit dieser Wendeplatte ist es möglich, einen Verstärker für 47 GHz für den Sende- sowie den Empfangsfall zu nutzen. Diese Platte ermöglicht es die Verstärkerstufe mechanisch zu drehen und somit das Modul in zwei Richtungen zu betreiben.



Technische Spezifikationen

Material: Messing galvanisch versilbert

Gewinde: M2 für Flansche und Befestigung

Abmessungen: 50 x 30 x 4,9 mm (Hohlleiter: R500 / WR19 / WG24)

Mitgeliefert werden 2 Stück Federkugelschrauben sowie eine Zentralbefestigungsschraube.

Features

- eingearbeitete Drosselflansche um Überkopplung und somit Schwingneigungen zu verhindern

WP 473 A - Wendeplatte

für Millimeterwellenverstärker MKU LNA 473 A

Mit diesen Wendeplatten ist es möglich, einen Verstärker für 47 GHz für den Sende- sowie den Empfangsfall zu nutzen. Diese Platte ermöglicht es die Verstärkerstufe mechanisch zu drehen und somit das Modul in zwei Richtungen zu betreiben



Technische Spezifikationen

Material: Messing galvanisch versilbert

Gewinde: M2 für Flansche und Befestigung

Abmessungen: 56 x 30 x 4,9 mm (Hohlleiter: R500 / WR19 / WG24)

Mitgeliefert werden 2 Stück Federkugelschrauben sowie eine Zentralbefestigungsschraube

Features

- eingearbeitete Drosselflansche um Überkopplung und somit Schwingneigungen zu verhindern

2 x Arctic Silver 5 - Wärmeleitpaste

Die neue Wärmeleitpaste Arctic Silver 5 stellt die Weiterentwicklung des bisherigen Produkts Arctic Silver 3 dar. Mit einer Wärmeleitfähigkeit von 9,0 W/mK und mehr zählt diese Paste zu den momentan leistungsstärksten am Markt und eignet sich besonders zur Kühlung von Hochleistungsverstärkern.

Der Effekt: Geringere Temperaturen der Verstärker und Transistoren, dadurch höhere Lebensdauer und Effizienz. Durch die optimale Konsistenz ist das Auftragen einfach. Der Anwendungsbereich liegt zwischen - 50 °C und 130° C Grad.



Technische Spezifikationen

Menge: 3,5 g

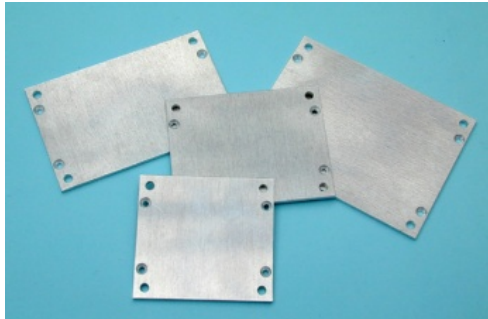
Wärmewiderstand: 0,0127 °C - cm²/W

Wärmeleitfähigkeit: 9,0 W/mK und mehr

- enthält zu 99,9% Silber
- enthält Silber-, Aluminium und Zinkoxide
- Es kann bis zu 200 Stunden dauern, bis die Wärmeleitpaste ihre volle Wärmeleitfähigkeit entfaltet.
- Je nach Kühlkörper und Art und Weise der Benutzung des Systems kann diese Einlaufphase auch längere Zeit in Anspruch nehmen.

MP 8055, Montageplatte für Leistungsverstärker

Mit dieser Montageplatte ist es möglich, Verstärker, die von unten befestigt werden müssen ohne großen Aufwand auf einem Kühlkörper zu montieren.



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium

Abmessungen: 80 x 71 x 3 mm

Löcher für PA-Befestigung sind nur markiert

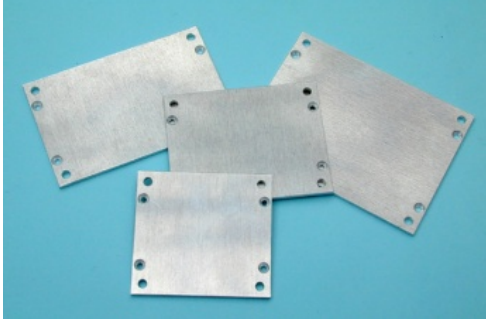
Mitgeliefert werden 4 Stk. passende Schrauben zum Befestigen des Leistungsverstärkers.

Wichtige Hinweise

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die Bezeichnung des Leistungsverstärkers an, für den Sie die Montagplatte verwenden möchten.

MP 7640, Montageplatte für Leistungsverstärker

Mit dieser Montageplatte ist es möglich, Verstärker, die von unten befestigt werden müssen ohne großen Aufwand auf einem Kühlkörper zu montieren.



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium

Abmessungen: 76 x 56 x 2 mm, fertig gebohrt

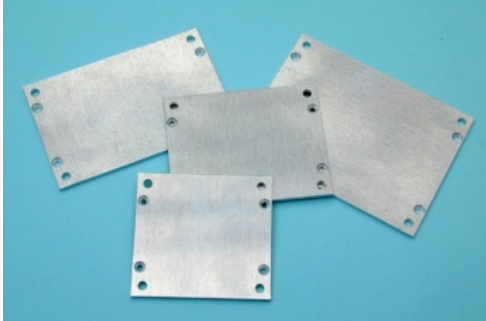
Mitgeliefert werden 4 Stk. passende Schrauben zum Befestigen des Leistungsverstärkers.

Wichtige Hinweise

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die Bezeichnung des Leistungsverstärkers an, für den Sie die Montagplatte verwenden möchten.

MP 6030, Montageplatte für Leistungsverstärker

Mit dieser Montageplatte ist es möglich, Verstärker, die von unten befestigt werden müssen ohne großen Aufwand auf einem Kühlkörper zu montieren.



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium

Abmessungen: 60 x 46 x 2 mm, fertig gebohrt

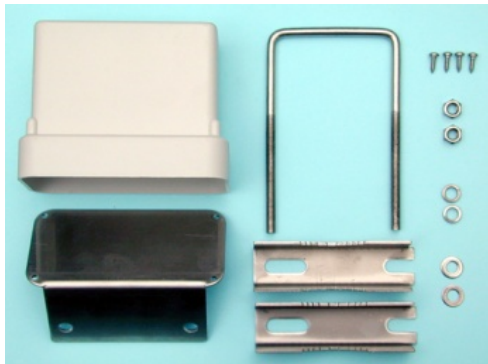
Mitgeliefert werden 4 Stk. passende Schrauben zum Befestigen des Leistungsverstärkers.

Wichtige Hinweise

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die Bezeichnung des Leistungsverstärkers an, für den Sie die Montagplatte verwenden möchten.

Mastgehäuse für MKU 23LNC/34LNC/132A2

Wasserfestes Gehäuse zur Montage am Mast

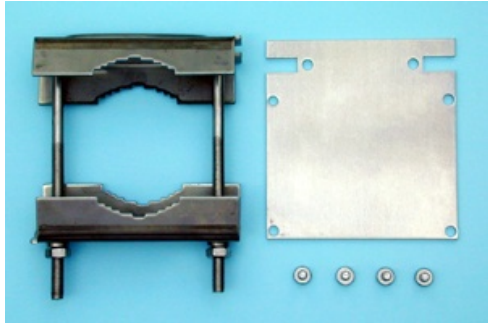


Technische Spezifikationen

Innenabmessungen (mm): 90 x 60 x 40

inkl. V2A-Mastschelle

Masthalterung für LNC XXXX PRO TM



Technische Spezifikationen

Material: Aluminium und V2A

Verwendbar für Antennenmasten von 25 ... 60 mm Durchmesser

WP 761 B - Wendeplatte

für Millimeterwellenverstärker MKU LNA 761 B

Mit diesen Wendeplatten ist es möglich, einen Verstärker für 76 GHz für den Sende- sowie den Empfangsfall zu nutzen. Diese Platte ermöglicht es die Verstärkerstufe mechanisch zu drehen und somit das Modul in zwei Richtungen zu betreiben.



Technische Spezifikationen

Material: Messing galvanisch versilbert

Gewinde: M2 für Flansche und Befestigung

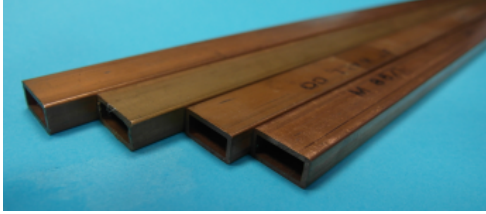
Abmessungen: 50 x 30 x 4,9 mm (Hohlleiter: R740 / WR12 / WG26)

Mitgeliefert werden 2 Stück Federkugelschrauben sowie eine Zentralbefestigungsschraube.

Features

- eingearbeitete Drosselflansche um Überkopplung und somit Schwingneigungen zu verhindern

30cm - 24 GHz Hohlleiter, WR42 / R220 / WG20



Beschreibung

Material: Kupferlegierung, gekürzt auf kundenspezifische Länge (max. 1 m)

Maße Außen: (B x H) 12,7 x 6,4 mm

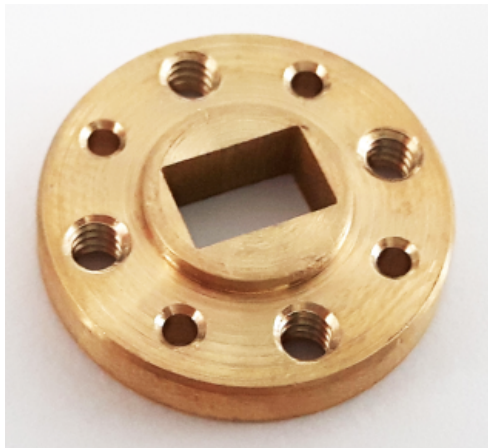
Maße Innen: (B x H) 10,7 x 4,3 mm

Gewicht: ca. 304 g/m

Frequenzbereich: 18 - 26,5 GHz

47 GHz Flansch UG-387/U (Modified)

47 GHz Hohlleiterflansche



Technische Spezifikationen

UG-387/U (Modified)

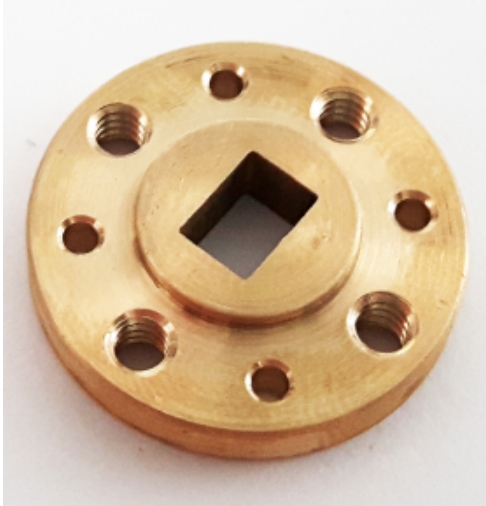
Hohlleiterflansch für R500 / WR 19 / WG24 Hohlleiter

Material: Messing

Weitere Daten finden sie unter Downloads / Abmessungen.

76 GHz Flansch UG-387/U (Modified)

76 GHz Hohlleiterflansche



Technische Spezifikationen

UG-387/U (Modified)

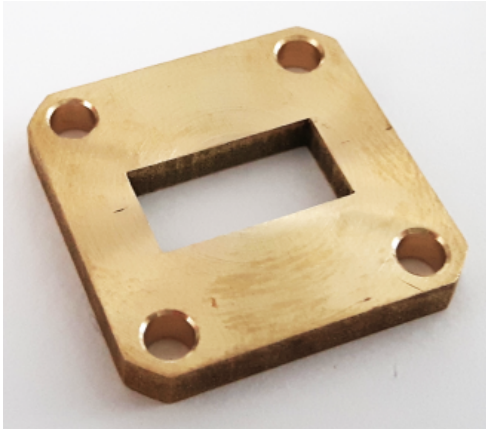
Hohlleiterflansch für R740 / WR 12 / WG26 Hohlleiter

Material: Messing

Weitere Daten finden sie unter Downloads / Abmessungen.

24 GHz Flansch für R220 / WR42

24 GHz Hohlleiterflansche



Technische Spezifikationen

Hohlleiterflansch für R220 / WR 42 Hohlleiter

Material Messing

Weitere Daten finden sie unter Downloads / Abmessungen.

30cm - 47 GHz Hohlleiter R500 / WR19 / WG24



Beschreibung

Material: Kupferlegierung, gekürzt auf kundenspezifische Länge (max. 60 cm)

Maße Außen: (B x H) 6,80 x 4,40 mm

Maße Innen: (B x H) 4,77 x 2,38 mm

Gewicht: ca. 150 g/m

Frequenzbereich: 40 - 60 GHz

30cm - 76 GHz Hohlleiter R740 / WR12 / WG26



Beschreibung

Material: Kupferlegierung, gekürzt auf kundenspezifische Länge (max. 1 m)

Maße Außen: (B x H) 5,12 x 3,57 mm

Maße Innen: (B x H) 3,09 x 1,54 mm

Gewicht: ca. 106 g/m

Frequenzbereich: 60 - 90 GHz

USB zu TTL RS232 Wandel - Kabel

Länge: 1 m



KU UIB-B - User Interface Board B

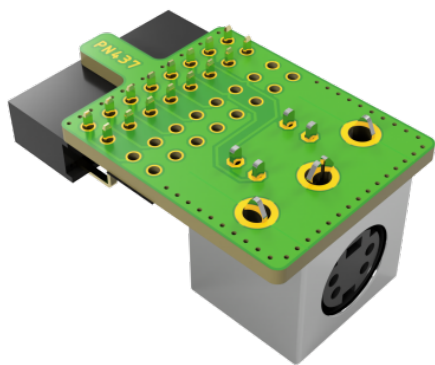
Das Adapterboard erleichtert die Konfiguration unserer Produkte. Es kann direkt auf die Anschlussleiste gesteckt werden (siehe Bilder.)

Einfache Erreichbarkeit der Anschlüsse Plug & Play

Unterstützte Produkte:

KU SG 2.45-250 D

KU SG 2.45-25 B



Beschreibung

Das Adapterboard erleichtert die Konfiguration unserer Produkte. Es kann direkt an die Anschlussleiste gesteckt werden (siehe Bilder).

Das Board ermöglicht es, eine Displayeinheit (KUEDPU5.0) direkt an ein Produkt anzuschließen, somit ist eine Konfiguration ohne PC möglich.

Technische Spezifikationen:

Abmessungen (mm)	34 x 22 x 17 mm
Gewicht	6 g

KU EDPU - 5.0 External Display Unit

Vielseitig einsetzbar Intuitive Bedienung Plug & Play

Display für

KU SG 2.45-25 B

KU SG 2.45-250 D

Die 5-Zoll-Displayeinheit von Kuhne electronic GmbH wurden entwickelt, um eine hervorragende Bildqualität und modernste Funktionen in einem robusten Gehäuse zu bieten. Es wird von Vielzahl unserer Produkte unterstützt.

Mitgeliefertes Zubehör:

Mini-DIN Anschlusskabel (1 Meter)

DC-Anschlusskabel (2 Meter)



Beschreibung

Die 5-Zoll-Displayeinheit von Kuhne electronic GmbH wurde entwickelt, um eine hervorragende Bildqualität und modernste Funktionen in einem robusten Gehäuse zu bieten.

Dabei unterstützt das Display eine Vielzahl unserer Produkte und macht die Konfiguration/Bedienung somit einfacher.

Das Anschließen der Produkte ist dank festgelegten Stecksystem schnell und einfach. Für die Verbindung der Produkte bieten wir entsprechende Adapter als Zubehör an.

Features

- Einfache Bedienung
- Automatische Geräteerkennung
- Updatefähig
- Montagebohrungen auf der Rückseite

Technische Spezifikationen:

Bildschirmdiagonale (zoll)	5 zoll
Bildschirmauflösung	800 x 400 Pixel
Bildschirm Typ	IPS-Touchscreen (Kapazitiv)
Versorgungsspannung	10 ... 14 V
Stromaufnahme	150 mA
Betriebstemperatur	-20 ... +70 °C
Abmessungen (mm)	165 x 95 x 23 mm
Gewicht	408 g

KU HS LA10-150-KIT - Air Cooling

Kühlkörper mit vormontiertem Lüfter sowie eine passende Lüftersteuerung.

Bei Bestellung von einem Mikrowellen KU SG2.45 - 250D oder 25B Generators wird dieser gleich montiert.

- Laborbedarf
- schnelle Inbetriebnahme
- Betriebssicherheit durch Lüftersteuerung

Mitgeliefertes Zubehör:

DC-Kabel zur Lüftersteuerung mit Laborstecker



Beschreibung

Kühlkörper mit vormontiertem Lüfter sowie eine passende Lüftersteuerung.

Bei Bestellung von einem Mikrowellen KU SG2.45 - 250D oder 25B Generators wird dieser gleich montiert. Somit ist eine schnelle inbetriebnahme möglich. Kühlkörper und Lüfter sind genau abgestimmt für den Generator.

Features

- Sofort einsatzbereit (Plug&Play)
- Betriebssicherheit
- kompakte Bauform

Technische Spezifikationen:

Abmessungen (mm)	182 X 172 X 108 mm
Gewicht	3500 g (typ.)
Versorgungsspannung	+24 V DC
Stromaufnahme	typ. 0,4 A