

IDM Netzteil Artikelnummer 6036722

Technische Information

1 Zur ihrer Sicherheit

Vor Verwendung des Produkts muss diese Anleitung gelesen und verstanden werden. Beachten Sie auch die Betriebsanleitung der Geräte, welche zusammen mit diesem Produkt verwendet werden. Diese und weitere Dokumentationen (z. B. EU-Konformitätserklärung) finden Sie auch online auf der Produktseite:

www.sick.com/6036722

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt darf nur in Verbindung mit IDM Handheld Scannern und Basisstationen verwendet werden.

Die SICK AG übernimmt keine Haftung für direkte oder indirekte Verluste oder Schäden, die aus der Benutzung des Produkts resultieren. Dies gilt insbesondere für eine andersartige Verwendung des Produkts, die nicht mit dem beabsichtigten Zweck übereinstimmt und die nicht in dieser Dokumentation beschrieben ist.

1.2 Bestimmungswidrige Verwendung

Jegliche Verwendung außerhalb des angegebenen Bereiches, insbesondere die Verwendung außerhalb der technischen Spezifikationen und der Anforderungen in Bezug auf die bestimmungsgemäße Verwendung, stellen eine unsachgemäße Verwendung dar.

1.3 Sicherheitshinweise

- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung (nicht abdecken) und verwenden Sie es nur in trockenen Innenräumen/Innenbereichen.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Betreiben Sie das Produkt nicht außerhalb der in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.
- Betreiben Sie das Produkt nur an geeigneten Netzanschlüssen. Die Anschlussdose muss jederzeit leicht erreichbar sein.
- Nehmen Sie das Produkt bei Beschädigungen sofort außer Betrieb.
- Öffnen Sie das Produkt nicht. Reparaturen dürfen nur von ausgebildetem und autorisiertem Personal der SICK AG durchgeführt werden.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor.

2 Produktbeschreibung

2.1 Übersicht



①. Netzteil mit Geräte-Anschlussleitung

②. Stecker-Adapter (US, UK, EU, AU)

2.2 Anschluss

1. Geeigneten Stecker-Adapter wählen und diesen auf das Netzteil aufstecken. Dabei auf die korrekte Ausrichtung achten: Markierung **TOP** auf Stecker-Adapter und Netzteil.
2. Geräte-Anschlussleitung mit Handscanner oder Basisstation verbinden, Details siehe Anleitung zum Gerät.
3. Netzteil in Steckdose einstecken.

IDM Power supply unit Article number 6036722

Technical information

1 Safety information

These instructions must be read and understood before using the product. Please also observe the operating instructions of the devices which are used together with this product.

This and other documentation (e.g. EU declaration of conformity) can also be found online on the product page:

www.sick.com/6036722

1.1 Intended use

This product may only be used in conjunction with IDM handheld scanners and base stations.

SICK AG assumes no liability for losses or damage arising from the use of the product, either directly or indirectly. This applies in particular to use of the product that does not conform to its intended purpose and is not described in this documentation.

1.2 Improper use

Any use outside of the stated areas, in particular use outside of the technical specifications and the requirements for intended use, will be deemed to be incorrect use.

1.3 Safety instructions

- Protect the product from dirt, moisture and overheating (do not cover) and use it only in dry indoor rooms/areas.
- Do not drop the product or subject it to violent vibrations.
- Do not operate the product outside the performance limits specified in the technical data.
- Operate the product only with suitable mains connections. The wall socket must be easily accessible at all times.
- If the product is damaged, take it out of operation immediately.
- Do not open the product. Repair work may only be performed by qualified and authorized personnel from SICK AG.
- Do not make any changes to the device.

2 Product description

2.1 Overview




①. Power supply unit with device connection cable

②. Plug adapters (US, UK, EU, AU)

2.2 Connection

1. Select a suitable plug adapter and plug it into the power supply unit. Make sure that it is correctly aligned: **TOP** marking on the plug adapter and power supply unit.
2. Connect the device connection cable to the handheld scanner or base station, for details see the instructions for the device.
3. Plug the power supply unit into the socket.


2.3 Entsorgung

 Entsorgen Sie ein unbrauchbar gewordenes Produkt gemäß den gültigen nationalen Vorschriften.

3 Technische Daten

Merkmal	Wert
Eingang	100–240 V AC; 50/60Hz; 0,4 A
Ausgang	5 V DC; 2,0 A
Leistungsaufnahme (ohne Last)	Max. 0,1 W
Schutzklasse	II
Umgebungs-temperatur	Betrieb: 0 °C ... +50 °C Lagerung: -20 °C ... +80 °C
Umgebungs-feuchte	Max. 90% rF, nicht kondensierend
Schutzart	IP20
Hersteller	Kuantech (Beihai) Co. Ltd 8th Industrial Park Beihai Road 536000 Beihai City, Guangxi, P.R. China
EU-Importeur	SICK AG Erwin-Sick-Str. 1 79183 Waldkirch Deutschland

2.3 Disposal

 Dispose of a product that has become unusable in accordance with the applicable national regulations.

3 Technical data

Characteristic	Value
Input	100–240 V AC; 50/60Hz; 0.4 A
Output	5 V DC; 2,0 A
Power consumption (without load)	Max. 0.1 W
Protection class	II
Ambient temperature	Operation: 0 °C ... +50 °C Storage: -20 °C ... +80 °C
Ambient humidity	Max. 90% rH, non-condensing
Enclosure rating	IP20
Manufacturer	Kuantech (Beihai) Co. Ltd 8th Industrial Park Beihai Road 536000 Beihai City, Guangxi, P.R. China
EU Importer	SICK AG Erwin-Sick-Str. 1 79183 Waldkirch Germany

SICK

SICK AG • Waldkirch • Germany • www.sick.com