1 Produktinformation IP65-Netzteil

Um Verletzungen und Beschädigungen zu vermeiden, lesen und beachten Sie unbedingt vor Inbetriebnahme die Gebrauchs- und Sicherheitshinweise auf der letzten Seite.

1.1 Externe IP65-Netzteile für Geräte mit N7- und N8-Mainboards

Abb. 1 IP65-Netzteil für N7-Geräte

Abb. 2 IP65-Netzteil für N8-Geräte

noax Artikel—Nr.:	**12518-EU**	**12406-EU**
Bezeichnung:	**Externes Netzteil IP65 (N7, 12V DC) für Zentraleuropa**	**Externes Netzteil IP65 (N8, 24V DC) für Zentraleuropa**

noax Artikel—Nr.:	**12518-CH**	**12406-CH**
Bezeichnung:	**Externes Netzteil IP65 (N7, 12V DC) für die Schweiz**	**Externes Netzteil IP65 (N8, 24V DC) für die Schweiz**

noax Artikel—Nr.:	**12518-GB**	**12406-GB**
Bezeichnung:	**Externes Netzteil IP65 (N7, 12V DC) für England**	**Externes Netzteil IP65 (N8, 24V DC) für England**

noax Artikel—Nr.:	**12518-USA**	**12406-USA**
Bezeichnung:	**Externes Netzteil IP65 (N7, 12V DC) für die USA**	**Externes Netzteil IP65 (N8, 24V DC) für die USA**

Netzstecker Zentraleuropa	**Netzstecker Schweiz**	**Netzstecker England**	**Netzstecker USA**

1.2 Technische Daten

noax Artikel-Nr.:	**12518—x (für N7-Mainboards)**	**12406-x (für N8-Mainboards)**
Eingangsspannung (AC):	90 - 264 V ~	
Eingangsfrequenz:	47 - 63 Hz	
Eingangs-Nennstrom:	max. 1,5 A	
Ausgangsspannung:	+12 V ±1%	+24 V ±1%
Ausgangsstrom:	max. 5,0 A	max. 2,5 A
Kurzschlußfestigkeit:	dauerhaft	
Umgebungstemperatur bei Betrieb:	0 bis +45°C	
Umgebungstemperatur bei Lagerung und Transport:	−20 bis +60°C	
IP-Schutzklasse:	IP65	
Gehäuse:	Aluminium lackiert	
Lackierung:	RAL 7037 (staubgrau)	
Prüfzeichen:	CE, FCC	

1.3 Konformitätserklärungen

1.3.1 CE-Konformität

Alle, in dieser Produktinformation beschriebenen IP65-Netzteile halten die gültigen Normen und Vorschriften für die CE-Konformität ein.

1.3.2 FCC-Konformität

Alle, in dieser Produktinformation beschriebenen IP65-Netzteile halten die gültigen Normen und Vorschriften für die FCC-Konformität ein.

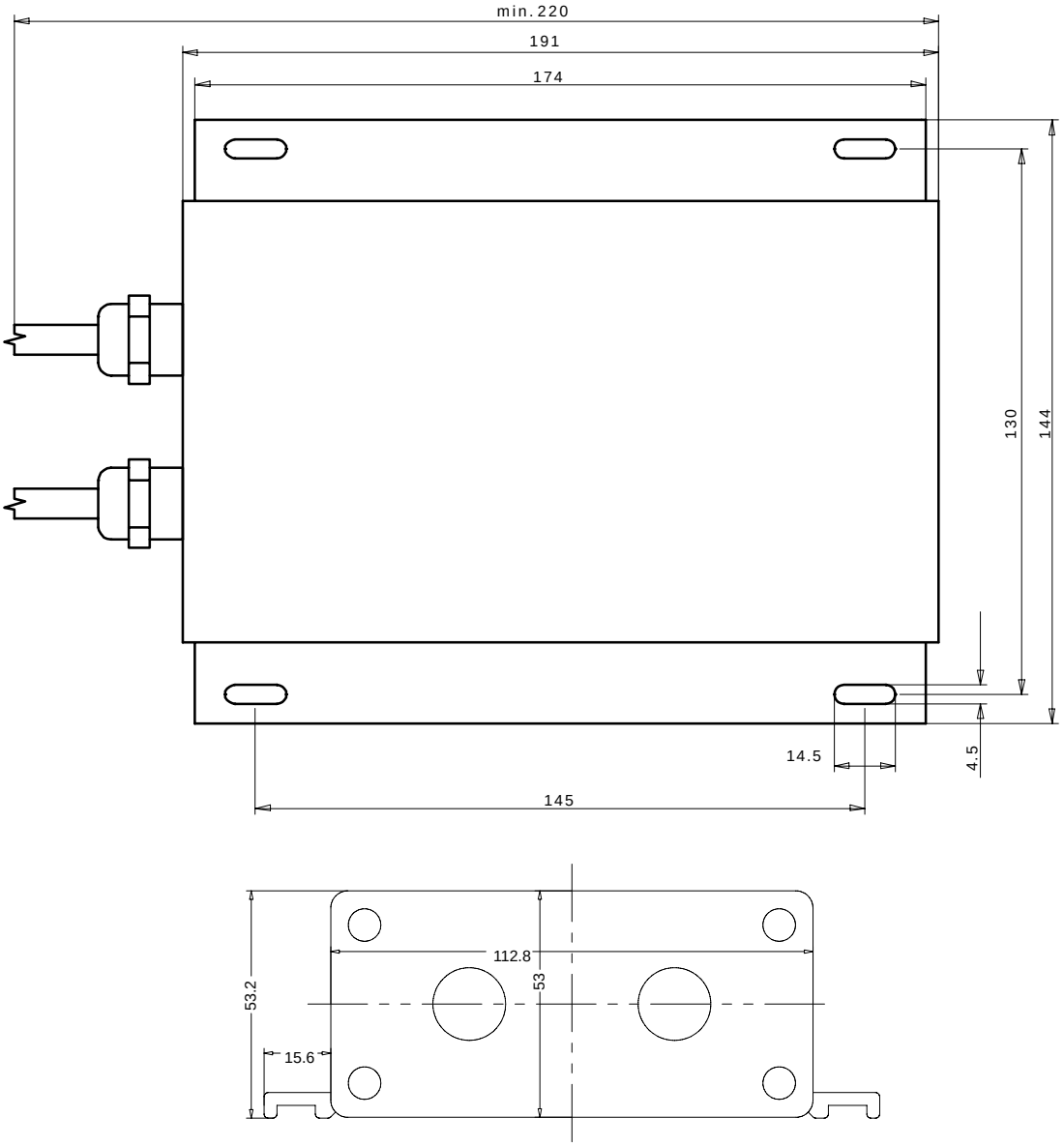
1.3.3 Konformitätserklärungen als Download

Die aktuellen Konformitätserklärungen können Sie im Bereich **"Service & Support" — "Zertifikate"** von der Website **www.noax.com** herunterladen.

Sollten Sie keinen Zugang zum Internet haben, wenden Sie sich bitte an unsere Hotline.

1.4 Montagehinweise

Abb. 3 Gehäuseabmessungen des IP65-Netzteils (alle Maße in mm)



Zur Montage des externen Netzteils übertragen Sie bitte die in der Zeichnung angegebenen Bohrabstände auf den zur Befestigung vorgesehen Untergrund.

Befestigen Sie das Netzteil sicher.

Achten Sie beim Verlegen der Leitungen auf die Biegeradien.
Halten Sie bitte einen Mindestbiegeradius von 10mm ein.

1.5 Gebrauchs- und Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Produktinformation unbedingt durch, bevor Sie das Netzteil in Betrieb nehmen.

Für alle Schäden, die auf eine Nichtbeachtung dieser Hinweise zurückzuführen sind, übernimmt der Hersteller/Lieferant keine Haftung.

Reparaturarbeiten an elektrischen Geräten dürfen grundsätzlich nur durch autorisierte Fachkräfte vorgenommen werden. Durch unsachgemäße Arbeiten an elektrischen und elektronischen Geräten besteht Gefahr durch lebensgefährliche Stromschläge.

Diese Geräte enthalten elektronische Baugruppen mit hochintegrierten Bausteinen oder Bauelementen. Diese elektronischen Bauteile sind technologisch bedingt sehr empfindlich gegen Überspannungen und damit auch gegen Entladungen statischer Elektrizität. Um derartige Schäden zu vermeiden, muss die statische Elektrizität aus dem Körper geleitet werden, bevor elektronische Komponenten im System berührt werden. Benutzen Sie bitte ein vorschriftsmäßiges ESD-Schutzband, wenn Sie an den elektronischen Baugruppen arbeiten.

Aus Sicherheitsgründen muss die Steckdose für das Netzteil nahe dem Netzteil angebracht sein und leicht zugänglich sein. Ein Abstecken des Netzsteckers muss jederzeit leicht möglich sein.

Der Anschluss des Netzteils darf nur an ein Stromnetz mit Schutzleiter erfolgen.

Überprüfen Sie, ob die angegebenen Werte auf dem Typenschild mit den elektrischen Anschlusswerten Ihrer Netzversorgung übereinstimmen!

Das Netzteil darf nicht im Gehäuse bzw. im Steckerbereich des Industrie-PC untergebracht werden. Dabei besteht die Gefahr des Überhitzens. Zudem darf das Netzteil nicht abgedeckt oder in ein zu kleines Gehäuse eingebaut werden.

Befestigen Sie das Netzteil nur an den Befestigungsbohrungen der vorhandenen Montagewinkeln (auf keinen Fall am Kabel).

noax Technologies AG
Am Forst 6
85560 Ebersberg (Germany)
Tel. +49 (0) 8092 8536 0
Fax +49 (0) 8092 8536 55
Hotline: +49 (0) 8092 8536 33
hotline@noax.com

noax Technologies Corp.
10115 Kincey Avenue, Suite 142
Huntersville, NC 28078 (USA)
Phone +1 704 992 1606
Fax +1 704 992 1712
Hotline: +1 704 992 1606
hotline@noaxna.com