

POWER X-20

Netzteil 10-15V / 20 Ampere

Betriebsanleitung

Vielen Dank für den Kauf des „Power X-20“ Schaltnetzteils. Dieses Netzgerät ist für die Stromversorgung von Ladegeräten vorgesehen und zeichnet sich durch geringes Betriebsgeräusch, einen hohen Wirkungsgrad und präzise Glättung des Ausgangsstroms aus. Wir sind sicher, dass sie mit der Leistungsfähigkeit und den Möglichkeiten zufrieden sein werden. Um alle Funktionen zur Gänze ausnutzen zu können lesen sie bitte die folgende Anleitung sorgfältig durch.

Diese Bedienungsanleitung ist fester Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Informationen und Sicherheitshinweise, bewahren sie die Anleitung auch in weiterer Folge sorgfältig auf. Sollten sie dieses Gerät veräußern übergeben sie auch die Dokumentation an den neuen Eigentümer.

Spezifikationen:

- Eingangsspannung 220-240V 50 Hz Netzspannung
- Ausgangsspannung 10-15V Gleichspannung / einstellbar
- Ausgangsstrom: 1 bis 20 A / einstellbar
- Maximale Ausgangsleistung 300 Watt
- Abmessungen: 170x190x80mm
- Gewicht: 1317g
- Anschlüsse: 4mm Bananenbuchsen, vergoldet
- Sicherung 4A, 250V, träge

Bedienung:

- Schließen sie immer ZUERST das Netzgerät an die 220-240 V Wechselstromquelle ("Netzstecker") an und verbinden sie erst DANACH das Ladegerät
- Mit dem Hauptschalter an der Frontseite auf die Stellung "ON" wird das Netzteil in Betrieb genommen. Die Status LED zeigt den Betriebszustand EIN/AUS an - im Betrieb leuchtet diese ROT
- **Beachten** sie den polrichtigen Anschluss der (Lade-) Geräte an das Netzgerät
- ROT ist PLUS
- SCHWARZ ist MINUS
- Die dreistellige Anzeige zeigt je nach Schalterstellung des "Display set buttons" die Spannung in Volt oder den Ausgangsstrom in Ampere an
- Mit den beiden Drehreglern "Set Up" (oberhalb des Hauptschalters) werden die gewünschte Spannung und der Ausgangsstrom eingestellt.
- Der Drehregler zur Spannungseinstellung ist mit "VOLT", jener für die StromEinstellung mit "AMP" beschriftet - um die jeweiligen Einstellungen ablesen zu können muss auch das Display auf die entsprechende Betriebsart gestellt werden ("Display set")
- Um die Werte in Richtung "Maximum" zu verstellen werden die Drehregler nach rechts – im Uhrzeigersinn - verstellt
- Die Stromstärke / Ampere kann nur bei angeschlossenem Verbraucher eingestellt und abgelesen werden
- Beim Anschluss eines Ladegerätes muss der Stromregler "AMP" auf Maximum, die Spannung "Volt" muss entsprechend den Vorgaben des Ladegeräteherstellers getroffen werden - in den meisten Fällen werden 12V bis 13.8V verwendet

- Beispiel: Beim Anschluss eines "Equilibrium" - Ladegerätes muss die Spannung auf 13.4V eingestellt werden, um die optimale Ladeleistung zu erzielen

Sicherheitsbestimmungen

- Dieses Gerät ist ausschliesslich für den Betrieb in geschlossenen Räumen bestimmt
- Legen sie das Netzgerät während des Betriebes auf eine glatte, ebene, staub- und fettfreie Unterlage
- Es dürfen keine Geräte angeschlossen werden, deren Strombedarf 20A übersteigt
- Lassen sie das Netzgerät während des Betriebes nicht unbeaufsichtigt. Eine leichte Erwärmung während des Betriebes ist unbedenklich.
- Bringen sie das Netzgerät nicht in Kontakt mit Wasser, Lösungsmitteln und verhindern sie das Eindringen von Fremdoobjekten in das Gehäuse.
- Verwenden sie das Netzgerät nicht in der Umgebung von brennbaren Objekten. Halten sie Abstand zu Teppichen, Vorhängen, vollgeräumten Werkbänken ...!
- Bedecken sie keinesfalls die Lüftungsöffnungen (seitlich und an der Rückseite) des Netzgerätes um Überhitzung zu vermeiden
- Versuchen sie nicht das Gehäuse des Ladegeräts zu öffnen
- Dieses Gerät ist kein Spielzeug und nicht für Kinder oder unqualifizierte Anwender geeignet. Die Verwendung setzt grundsätzliches Wissen über die Funktionalität und verantwortungsbewussten Umgang voraus
- Verhindern sie aus Sicherheitsgründen jeglichen Kontakt kleiner Kinder mit diesem Gerät
- Die Sicherung (4A/250A/träge) darf bei Bedarf nur durch qualifiziertes Personal ersetzt werden

Ein beschädigtes Anschlusskabel darf nur durch den Hersteller oder eine qualifizierte Servicestelle getauscht werden

Hinweis:

Die CE-Konformitätserklärung und Garantiebestimmungen sind bei Bedarf in der Volltextversion auf Anforderung bei RCM-Pelikan erhältlich.

Bei Garantiefällen wenden sie sich an jenen Händler, durch den dieses Gerät in Umlauf gebracht wurde.

CE DECLARATION OF CONFORMITY

RCM Pelikan hereby declares the power supply POWER X-20 conforms with the essential requirements as laid down in the directive concerning electro-magnetic compatibility (directive 89/336/EEC). The full text of the Declaration of conformity is available on request at RCM Pelikan.

GUARANTEE

Our products are covered by a guarantee which fulfils the currently valid legal requirements. If you wish to make a claim under guarantee, **please contact the retailer from whom you first purchased the equipment.**

The guarantee does not cover faults which were caused in the following ways: improper use, incorrect connection, reversed polarity, maintenance work carried out late, incorrectly or not at all, or by unauthorised personnel, use of other than genuine RCM Pelikan accessories, modifications or repairs which were not carried out by RCM Pelikan or an authorised RCM Pelikan Service Centre, accidental or deliberate damage, defects caused by normal wear and tear, operation outside the Specification, or in conjunction with equipment made by other manufacturers. Please be sure to read the appropriate information sheets in the product documentation!

Händleradresse:

rcm Pelikán
Doubravice 110
Pardubice 533 53
Tel: 466 260 133

www.rcm-pelikan.cz

POWER X-20

Netzteil 10-15V / 20 Ampere

Betriebsanleitung

Vielen Dank für den Kauf des „Power X-20“ Schaltnetzteils. Dieses Netzgerät ist für die Stromversorgung von Ladegeräten vorgesehen und zeichnet sich durch geringes Betriebsgeräusch, einen hohen Wirkungsgrad und präzise Glättung des Ausgangsstroms aus. Wir sind sicher, dass sie mit der Leistungsfähigkeit und den Möglichkeiten zufrieden sein werden. Um alle Funktionen zur Gänze ausnutzen zu können lesen sie bitte die folgende Anleitung sorgfältig durch.

Diese Bedienungsanleitung ist fester Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Informationen und Sicherheitshinweise, bewahren sie die Anleitung auch in weiterer Folge sorgfältig auf. Sollten sie dieses Gerät veräußern übergeben sie auch die Dokumentation an den neuen Eigentümer.

Spezifikationen:

- Eingangsspannung 220-240V 50 Hz Netzspannung
- Ausgangsspannung 10-15V Gleichspannung / einstellbar
- Ausgangsstrom: 1 bis 20 A / einstellbar
- Maximale Ausgangsleistung 300 Watt
- Abmessungen: 170x190x80mm
- Gewicht: 1317g
- Anschlüsse: 4mm Bananenbuchsen, vergoldet
- Sicherung 4A, 250V, träge

Bedienung:

- Schließen sie immer ZUERST das Netzgerät an die 220-240 V Wechselstromquelle ("Netzstecker") an und verbinden sie erst DANACH das Ladegerät
- Mit dem Hauptschalter an der Frontseite auf die Stellung "ON" wird das Netzteil in Betrieb genommen. Die Status LED zeigt den Betriebszustand EIN/AUS an - im Betrieb leuchtet diese ROT
- **Beachten** sie den polrichtigen Anschluss der (Lade-) Geräte an das Netzgerät
- ROT ist PLUS
- SCHWARZ ist MINUS
- Die dreistellige Anzeige zeigt je nach Schalterstellung des "Display set buttons" die Spannung in Volt oder den Ausgangsstrom in Ampere an
- Mit den beiden Drehreglern "Set Up" (oberhalb des Hauptschalters) werden die gewünschte Spannung und der Ausgangsstrom eingestellt.
- Der Drehregler zur Spannungseinstellung ist mit "VOLT", jener für die StromEinstellung mit "AMP" beschriftet - um die jeweiligen Einstellungen ablesen zu können muss auch das Display auf die entsprechende Betriebsart gestellt werden ("Display set")
- Um die Werte in Richtung "Maximum" zu verstellen werden die Drehregler nach rechts – im Uhrzeigersinn - verstellt
- Die Stromstärke / Ampere kann nur bei angeschlossenem Verbraucher eingestellt und abgelesen werden
- Beim Anschluss eines Ladegerätes muss der Stromregler "AMP" auf Maximum, die Spannung "Volt" muss entsprechend den Vorgaben des Ladegeräteherstellers getroffen werden - in den meisten Fällen werden 12V bis 13.8V verwendet

- Beispiel: Beim Anschluss eines "Equilibrium" - Ladegerätes muss die Spannung auf 13.4V eingestellt werden, um die optimale Ladeleistung zu erzielen

Sicherheitsbestimmungen

- Dieses Gerät ist ausschliesslich für den Betrieb in geschlossenen Räumen bestimmt
- Legen sie das Netzgerät während des Betriebes auf eine glatte, ebene, staub- und fettfreie Unterlage
- Es dürfen keine Geräte angeschlossen werden, deren Strombedarf 20A übersteigt
- Lassen sie das Netzgerät während des Betriebes nicht unbeaufsichtigt. Eine leichte Erwärmung während des Betriebes ist unbedenklich.
- Bringen sie das Netzgerät nicht in Kontakt mit Wasser, Lösungsmitteln und verhindern sie das Eindringen von Fremdoobjekten in das Gehäuse.
- Verwenden sie das Netzgerät nicht in der Umgebung von brennbaren Objekten. Halten sie Abstand zu Teppichen, Vorhängen, vollgeräumten Werkbänken ...!
- Bedecken sie keinesfalls die Lüftungsöffnungen (seitlich und an der Rückseite) des Netzgerätes um Überhitzung zu vermeiden
- Versuchen sie nicht das Gehäuse des Ladegeräts zu öffnen
- Dieses Gerät ist kein Spielzeug und nicht für Kinder oder unqualifizierte Anwender geeignet. Die Verwendung setzt grundsätzliches Wissen über die Funktionalität und verantwortungsbewussten Umgang voraus
- Verhindern sie aus Sicherheitsgründen jeglichen Kontakt kleiner Kinder mit diesem Gerät
- Die Sicherung (4A/250A/träge) darf bei Bedarf nur durch qualifiziertes Personal ersetzt werden

Ein beschädigtes Anschlusskabel darf nur durch den Hersteller oder eine qualifizierte Servicestelle getauscht werden

Hinweis:

Die CE-Konformitätserklärung und Garantiebestimmungen sind bei Bedarf in der Volltextversion auf Anforderung bei RCM-Pelikan erhältlich.

Bei Garantiefällen wenden sie sich an jenen Händler, durch den dieses Gerät in Umlauf gebracht wurde.

CE DECLARATION OF CONFORMITY

RCM Pelikan hereby declares the power supply POWER X-20 conforms with the essential requirements as laid down in the directive concerning electro-magnetic compatibility (directive 89/336/EEC). The full text of the Declaration of conformity is available on request at RCM Pelikan.

GUARANTEE

Our products are covered by a guarantee which fulfils the currently valid legal requirements. If you wish to make a claim under guarantee, **please contact the retailer from whom you first purchased the equipment.**

The guarantee does not cover faults which were caused in the following ways: improper use, incorrect connection, reversed polarity, maintenance work carried out late, incorrectly or not at all, or by unauthorised personnel, use of other than genuine RCM Pelikan accessories, modifications or repairs which were not carried out by RCM Pelikan or an authorised RCM Pelikan Service Centre, accidental or deliberate damage, defects caused by normal wear and tear, operation outside the Specification, or in conjunction with equipment made by other manufacturers. Please be sure to read the appropriate information sheets in the product documentation!

Händleradresse:

rcm Pelikán
Doubravice 110
Pardubice 533 53
Tel: 466 260 133