

DE

Sicherheits- und Umwelanweisungen, Stromversorgung

Die **Produktgarantie** erlischt, wenn die folgenden Sicherheitsvorkehrungen beim Umgang, bei der Installation, Inbetriebnahme sowie beim allgemeinen Gebrauch/Betrieb der Cicor-Stromversorgungen nicht beachtet werden.

Sicherheitshinweise

Vor der Verwendung diese Anweisungen sorgfältig und vollständig lesen.

Diese Sicherheitshinweise können nicht jede Bedingung der Installation, des Betriebs oder der Wartung berücksichtigen.

Vor jeglicher Installation, Wartung oder Änderungsarbeiten sicherstellen, dass der Eingangsspannungshauptschalter ausgeschaltet und gegen Wiedereinschalten gesichert ist. Wird dies nicht beachtet, können Berührungen mit spannungsführenden Teilen oder unsachgemäßer Umgang mit dieser Stromversorgung zum Tod, zu schweren Verletzungen oder erheblichen Sachschäden führen. Ein ordnungsgemäßer und sicherer Betrieb hängt von richtiger Lagerung, Handhabung, Installation und Bedienung ab.

Die Einhaltung der einschlägigen nationalen Vorschriften (Nordamerika, UK, EU und andere Regionen/Länder weltweit) muss gewährleistet sein.

Vor der Inbetriebnahme müssen folgende Bedingungen erfüllt sein.

- Bei Verwendung von Litzenleitungen müssen alle Drähte in den Klemmen befestigt sein (potenzielle Gefahr des Gehäusekontakts).
- Stromversorgung und Netzspannungskabel müssen ausreichend abgesichert sein.
- Der nicht abgesicherte Schutzleiteranschluss muss mit der PE-Klemme (Schutzleiter) verbunden werden (wenn es sich um ein Gerät der „Schutzklasse I“ handelt).
- Alle Ausgangsleitungen müssen für den Ausgangsstrom der Stromversorgung ausgelegt und mit der richtigen Polarität am Produkt angeschlossen sein.
- Es muss eine ausreichende Kühlung sichergestellt sein.

Warnung!

- In dieser Stromversorgung liegen im normalen Betrieb gefährliche Spannungen und Komponenten mit erheblichem Energieinhalt vor. Diese sind jedoch nicht zugänglich.
- Unsachgemäßer Umgang kann zu Stromschlag oder schweren Verbrennungen führen!
- Nur geschultes Personal darf die Stromversorgung öffnen.
- Keine Gegenstände in die Stromversorgung einführen. Falls vorhanden, darf das Ausgangsspannung-Potentiometer nur mit einem isolierten Schraubendreher betätigt werden.
- Stromversorgung von Feuer und Wasser fernhalten.

Niemals an der Stromversorgung arbeiten, solange Spannung anliegt! Gefahr von Lichtbögen und Stromschlag, die Tod, schwere Verletzungen oder erhebliche Sachschäden verursachen können.

Die Stromversorgung darf niemals betrieben werden, wenn:

- Das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist.
- Die Stromversorgung heruntergefallen oder beschädigt ist.
- Die Stromversorgung ins Wasser gefallen ist.

In solchen Fällen die Stromversorgung zur Prüfung, Reparatur oder zum Austausch an einen autorisierten Händler oder ein Servicezentrum zurücksenden.

Recycling

Das Produkt enthält Bestandteile, die recycelt werden können, sowie Komponenten, die einer speziellen Entsorgung bedürfen. Am Ende der Produktlebensdauer wenden Sie sich für eine ordnungsgemäße Entsorgung an Ihre lokalen Recyclingstellen.