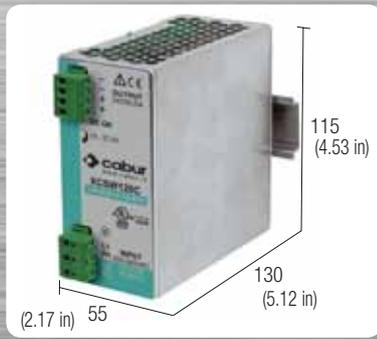


Serie

# UNIVERSAL POWER



## 120W

Bestellnummer  
Eingang (AC)  
Ausgang (DC)  
Überlaststrom  
Hinweis

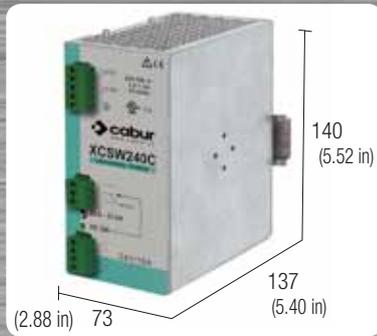
<b>XCSW120C</b>
230-400-500 V
<b>24 V / 5 A</b>
5.5 A x 5 Sek. bei 24 V
Verfügbar bis Juni 2011, verrà sostituito da XCSW121C

<b>XCSW121C</b>
230-400-500 V
<b>24 V / 5 A</b>
7.5 A x 5 Sek. bei 24 V
Verfügbar ab Juni 2011

<b>XCSW121B</b>
230-400-500 V
<b>12...15 V / 8...7 A</b>
10 A x 5 Sek. bei 12 V
Verfügbar ab Juni 2011 Einstellbarer Ausgang

Serie

# UNIVERSAL POWER



## 240W

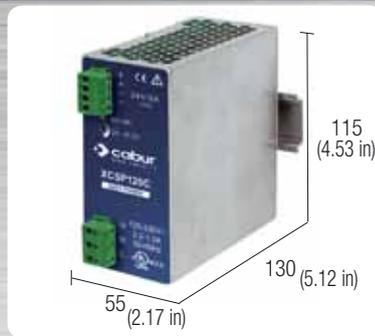
Bestellnummer  
Eingang (AC)  
Ausgang (DC)  
Überlaststrom  
Hinweis

<b>XCSW240C</b>
230-400-500 V
<b>24 V / 10 A</b>
12 A x 5 Sek. bei 24 V
Verfügbar bis Juni 2011, verrà sostituito da XCSW241C

<b>XCSW241C</b>
230-400-500 V
<b>24 V / 10 A</b>
15 A x 5 Sek. bei 24 V
Verfügbar ab Juni 2011

Serie

# EASY POWER



## 85W

## 120W

## 240W

Bestellnummer  
Eingang (AC)  
Ausgang (DC)  
Überlaststrom  
Hinweis

<b>XCSP85C</b>
120-230 V
<b>24 V / 3.5 A</b>
5 A

<b>XCSP120C</b>
120-230 V
<b>24 V / 5 A</b>
6 A

<b>XCSP240C</b>
120-230 V
<b>24 V / 10 A</b>
14 A

### Eingang mit erweitertem Bereich 185...550 Vac

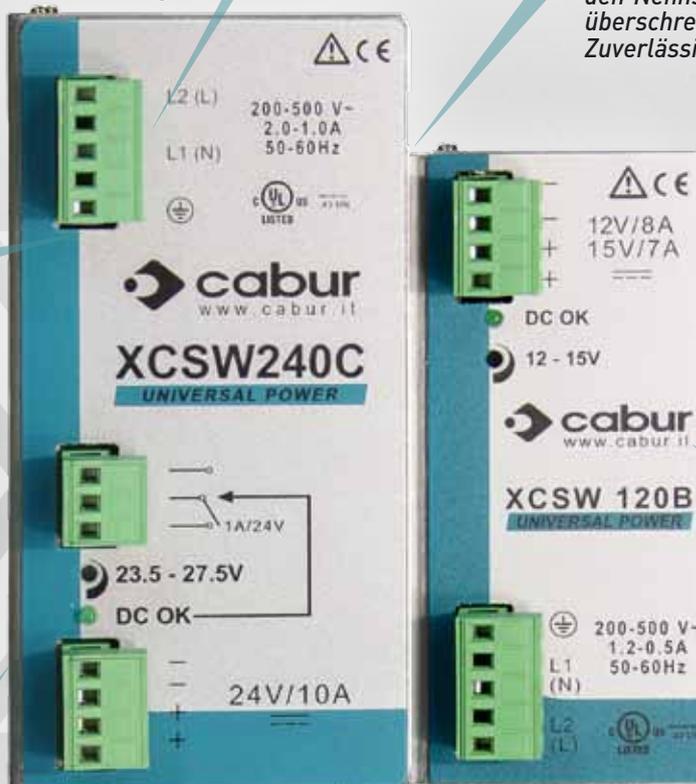
Für die einphasige (230...240 Vac), zweiphasige (208 Vac) und dreiphasige (400...500 Vac) Speisung und maximale Anpassbarkeit an AC-Netze, wodurch sich ein Isoliertransformator erübrigt

### Hohe Leistungsreserve

Stromversorgung für 5 Sekunden, die den Nennstrom um mindestens 30 % überschreitet, wobei Sicherheit und Zuverlässigkeit gewährleistet sind.

### Zweiphaseneingang

Reduzierung des Platzbedarfs, der Verkabelungen und Installationskosten



### Hohe Leistung

Reduzierter Energieverbrauch und Möglichkeit, kleine Schalttafeln zu verwenden, dank optimaler Betriebstemperatur der Komponenten

### Höhere Zuverlässigkeit in Industrieumgebungen

Die Eingangsstufe nutzt Komponenten mit 900 V Betriebsspannung, die beständiger sind gegen Spitzenspannungen von Industriernetzen

## Serie UNIVERSAL POWER

# Schaltnetzteil, einphasig, Serie CSW

**Ein-/zweiphasige Schaltnetzteile für die Hutschienenmontage, Universaleingang 185...550 Vac**, Anwendung in Industrieantrieben und Prozesssteuerungen. Beständigkeit gegen Überspannung aufgrund von Störungen in Dreiphasennetzen mit Neutralleiter dank erhöhter Zuverlässigkeit des Systems.

Diese Serie bietet gegenüber den einphasigen Netzteilen **mehr Zuverlässigkeit in Industrieumgebungen**.

Die Eingangsstufe nutzt Komponenten mit 900 V Betriebsspannung, die im Vergleich zu den für einphasige Systeme verwendeten Komponenten beständiger sind gegen Spitzenspannungen von Industriernetzen. Diese Netzteile eignen sich dank dem Betrieb bei 185 bis 550 Vac sowohl für einphasige (230 V) als auch dreiphasige Netze (400 V).

### Empfohlene Anwendungen

- Anwendungen für ein- oder dreiphasige Netze, die höchster Flexibilität bedürfen
- Für Industrieantriebe und Prozesssteuerungen
- Hohe Lasten
- Antriebe im Industriebereich

### Hauptmerkmale

- Hohe Leistung und ausgezeichnete Belüftung
- Einstellbarer Ausgang mit Schutz gegen eintretende Überspannung an der DC-Leitung
- Wärmeschutz
- Schutz gegen Kurzschluss und Überlast
- Schutzart IP 20, berührungssicher nach IEC 529
- Reduzierter Platzbedarf

# Schaltnetzteil, einphasig, Serie CSP

**Einphasige Schaltnetzteile für die Hutschienenmontage** allgemeine Anwendung in Antrieben und Installationen. Dank dem **ausgezeichneten Preis-Leistungs-Verhältnis** stellt dieses Produkt die ideale und günstigste Lösung für Anwendungen dar, bei denen die gespeisten Lasten keine hohen Spitzenlasten benötigen.

## Empfohlene Anwendungen

- Antriebe in Gebäuden
- Installation in Anlagen im Allgemeinen

## Hauptmerkmale

- Vorteilhaftes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Minimaler Platzbedarf
- Für alle einphasigen Netze
- Beste Belüftung der Innenkomponenten
- Schutzart IP 20, berührungssicher nach IEC 529

### Schutz gegen Kurzschluss, Überlast, und Überhitzung

*Schutz gegen Störungen infolge von langzeitiger Überlast bei hohen Umgebungstemperaturen*

### Einstellbare Ausgangsspannung

*Schutz gegen eintretende Überspannung aufgrund von induktiven Lasten an der DC-Leitung*

### Leistungsreserve

*+20 % des Nennstroms bei bis zu 45 °C Umgebungstemperatur ohne Überschreitung der Grenzwerte der Normtemperatur, wobei Sicherheit und Zuverlässigkeit gewährleistet sind*



### Hohe Leistung

*Reduzierter Energieverbrauch und Möglichkeit, bei anspruchsvollen Umgebungsbedingungen kleine Schalttafeln zu verwenden, dank optimaler Betriebstemperatur der Komponenten*