



Schaltnetzgeräte





Netzteile Short form

AUSGABE 2011



 **cabur**
CONNECTING ENERGY
SINCE 1952

Cabur-Netzteile:

Ganze Leistung – wann immer Sie sie brauchen

Cabur-Netzteile für die Hutschienenmontage sind das Ergebnis tiefgreifender Forschungs- und Entwicklungsinvestitionen und innovativer Technologien. Unter anderem die leistungsstarke Switching-Technologie für den Industriesektor. Zuverlässigkeit, Leistung und Flexibilität auch für besonders kritische und anspruchsvolle Anwendungen.

Das umfassende Angebot bietet die richtige Lösung für die unterschiedlichsten Anwendungen und Umgebungen wie:

- Domotik
- Maschinen- oder Industrieantriebe
- Prozesssteuerung
- Elektrische Systeme, Gebäude- und Industrietechnik



TRIPLE POWER

UNIVERSAL POWER

COOL POWER

EASY POWER

DOMOTIC POWER





**DOMOTIC
POWER**

**EASY
POWER**

**COOL
POWER**

**UNIVERSAL
POWER**

**TRIPLE
POWER**

Domotik

Perfekte Gestaltung für Steuereinheiten und flache Schalttafeln

- Kompakte Abmessungen
- Minimaler Kosten- und Installationsaufwand
- Für alle Versorgungsnetze

Wirtschaftlichkeit

Die Leistung eines Industrieprodukts zu vorteilhaften Preisen

- Vorteilhaftes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Kompakte Gestaltung und Zuverlässigkeit
- Antriebe in Gebäuden und Anlageninstallationen im Allgemeinen

Effizienz

Energieeinsparung und erhöhte Zuverlässigkeit

- Hohe Effizienz für reduzierte Temperaturen und geringere Verlustleistung
- Geringster Platzbedarf
- Garantierte Selektivität der Schutzeinrichtungen von DC-Leitungen dank hoher Leistungsreserve
- Für auch anspruchsvolle Schalttafeln von Antrieben für die Industrie und Prozesssteuerung

Flexibilität

Maximale Anpassung an AC-Netze

- Flexibilität für ein- und dreiphasige Netze
- Maximale Zuverlässigkeit in Industrieumgebungen
- Für Industrieantriebe und Prozesssteuerungen

Zuverlässigkeit

Für heikelste und anspruchsvollste Anwendungen in dreiphasigen Netzen

- Hohe Effizienz für reduzierte Temperaturen und geringere Verlustleistung
- Geringster Platzbedarf
- Garantierte Selektivität der Schutzeinrichtungen von DC-Leitungen dank hoher Leistungsreserve
- Für auch anspruchsvolle Schalttafeln von Antrieben für die Industrie und Prozesssteuerung

Schaltnetzteil, einphasig, Serie CSD

Einphasige Schaltnetzteile mit einer Leistung von bis zu 70 W für Antriebe in der Gebäude- und Industrietechnik.

Die technischen Eigenschaften und das Design des Gehäuses mit Standardabmessungen nach DIN für Steuereinheiten **sind für den optimierten Einsatz in der Domotik konzipiert**. Erstklassige Lösung auch für Schalttafeln und flache Gehäuse dank spezifischen Leistungen und **kompakten Abmessungen**.

Die hohe Produktivität bei geringen Temperaturen begünstigt die Energieeinsparung und eine längere Lebensdauer der Komponenten.

Empfohlene Anwendungen

- Antriebe im Industriebereich
- Antriebe in Gebäuden
- Installation in Anlagen mit kleinen Fernschalttafeln im Allgemeinen

Hauptmerkmale

- Kompakte Abmessungen
- Reduzierter zeit- und kostenspezifischer Installationsaufwand in Fernschalttafeln, Überwachungs- und Kontrollsysteme (kein Erdungsanschluss erforderlich)
- Für alle Versorgungsnetze
- Isolationsklasse II
- Wärmeschutz
- Schutzart IP 20, berührungssicher nach IEC 529

Kompakte Abmessungen

Ideal für modulare Steuereinheiten und flache Gehäuse

Schutz gegen Kurzschluss und Überlast

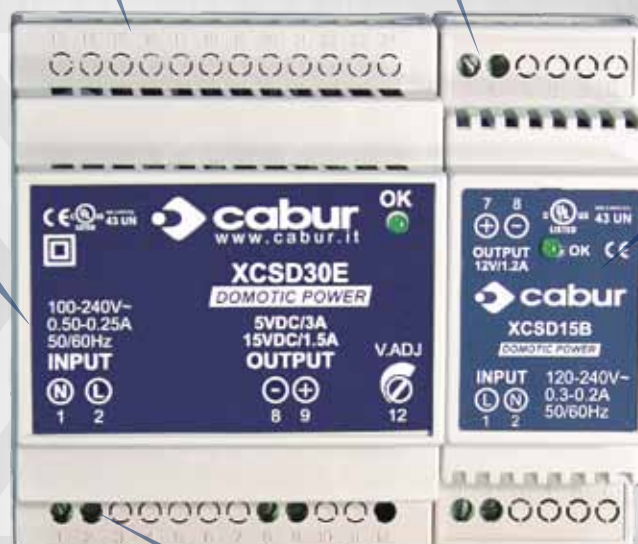
Abmessungen für Spitzenlasten, die den bei mittleren Lasten benötigten Nennwert um über 125 % überschreiten

Leistungsreserve

Gewährleistet eine konstante Speisung mit 25 % mehr Strom im Vergleich zum Nennwert

Hohe Leistung

Spezifische Konzipierung senkt den Energieverbrauch und die Arbeitstemperatur



Eingang 90...264 Vac /110...370 Vdc

Für alle Versorgungsnetze

Geringster Platzbedarf

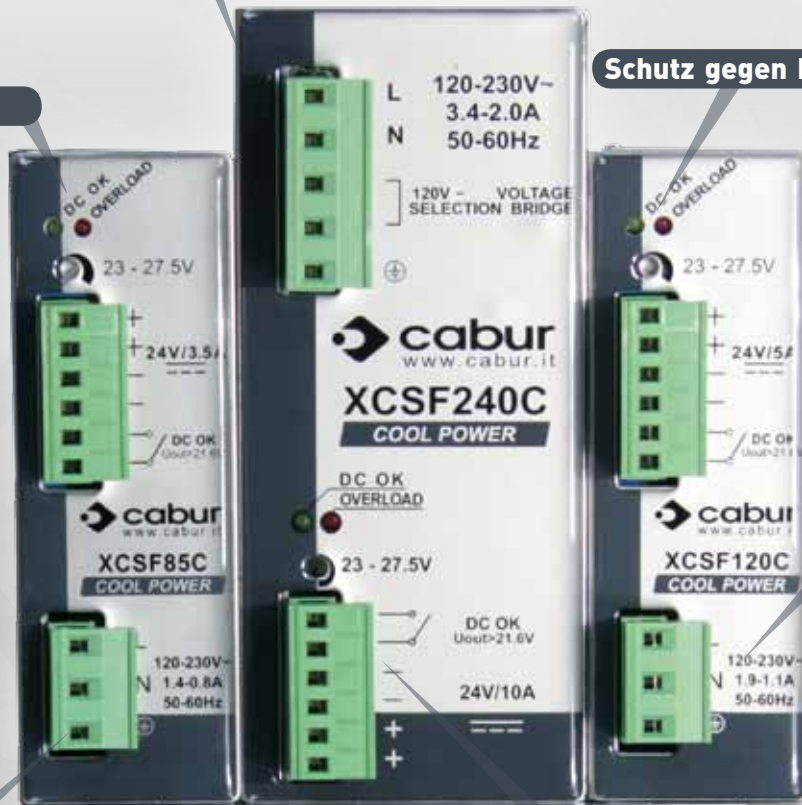
Optimiert die Anordnung in der Schalttafel ohne Kompromisse in Sachen Leistung

Leistungsreserve

Gewährleistet eine konstante Speisung mit mindestens 50 % mehr Strom im Vergleich zum Nennwert

Schutz gegen Kurzschluss und Überlast

Abmessungen für Spitzenlasten, die den bei hohen Lasten benötigten Nennwert um über 150 % überschreiten



Hohe Leistung

Spezifische Konzipierung senkt den Energieverbrauch und die Arbeitstemperatur

Eingang 90...264 Vac /110...370 Vdc

Für alle einphasigen Versorgungsnetze

Kontakt für intelligente Alarmfunktionen

Meldet über einen Schwellenwert, dass die Ausgangsspannung geringer ist als 90 % des Nennwerts.

Serie COOL POWER

Schaltnetzteil, einphasig, Serie CSF

Einphasige Schaltnetzteile für die Hutschienenmontage in Schalttafeln und Schaltschränken von Antrieben für die Industrie und Prozesssteuerung. Um 50 % erhöhte Versorgung im Vergleich zum Nennstrom für über 5 Sek. bei gleichbleibendem konstanten Ausgangsstrom. Alarmkontakt mit Überwachung der Spannungsschwelle, der anspricht, wenn die Ausgangsspannung geringer ist als 90 % des Nennwerts.

Diese Merkmale und die zahlreichen internationalen Zulassungen ermöglichen die Planung von Systemen im Sinne der Anforderungen der Maschinenrichtlinie EN 60204-1.

Empfohlene Anwendungen

- Industrieantriebe mit hohen Anforderungen in Sachen Leistung und Zuverlässigkeit
- Anwendungen mit Selektivität der Schutzeinrichtungen gegen Überstrom an den DC-Leitungen
- Antriebe für Maschinen und Anlagen mit hohen Anforderungen in Bezug auf die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Ansteuerspannung
- Prozesssteuerung
- Hohe Lasten
- Antriebe in Gebäuden

Hauptmerkmale

- Hohe Leistung
- Äußerst geringer Platzbedarf (eines der kleinsten Systeme auf dem Markt)
- Einstellbare Ausgangsspannung mit Schutz gegen eintretende Überspannung an der DC-Leitung
- Ausgang mit doppeltem elektronischem Schutz
- Wärmeschutz gegen Störungen infolge von langzeitiger Überlast bei hohen Umgebungstemperaturen
- Schutzart IP 20, berührungssicher nach IEC 529

Schaltnetzteil, dreiphasig, Serie CSG

Dreiphasige Schaltnetzteile 400...500 Vac für Industrieantriebe. Versorgung mit Spitzenlast für 5 Sek., die den Nennstrom um 50 % überschreitet, wobei eine stabile Ausgangsspannung und Speisung des Systems gewährleistet sind. Alarmkontakt mit Überwachung der Spannungsschwelle, der anspricht, wenn die Ausgangsspannung geringer ist als 90 % des Nennwerts.

Diese Merkmale und die zahlreichen internationalen Zulassungen ermöglichen die Planung von Systemen im Sinne der Anforderungen der Maschinenrichtlinie EN 60204-1.

Empfohlene Anwendungen

- Antriebe für Maschinen mit hohen Anforderungen in Bezug auf die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Ansteuerspannung
- Anwendungen mit Selektivität der Schutzeinrichtungen gegen Überstrom an den DC-Leitungen
- Antriebe im Industriebereich
- Hohe Lasten

Hauptmerkmale

- Für die wichtigsten dreiphasigen Versorgungsnetze
- Hohe Leistung und beste Belüftung der Innenkomponenten
- Einstellbare Ausgangsspannung mit Schutz gegen eintretende Überspannung an der DC-Leitung
- Schutz gegen Kurzschluss und Überlast, Abmessungen für Spitzenlasten, die den bei hohen Lasten benötigten Nennwert um über 150 % überschreiten
- Wärmeschutz
- Äußerst geringer Platzbedarf (eines der kleinsten Systeme auf dem Markt)
- Schutzart IP 20, berührungssicher nach IEC 529

Integrierter Kontakt für intelligente Alarmfunktionen

Meldet über einen Schwellwert, dass die Ausgangsspannung geringer ist als 90 % des Nennwerts.

Geringster Platzbedarf

Optimiert die Anordnung in der Schalttafel ohne Kompromisse in Sachen Leistung

Hohe Leistungsreserve

Stromversorgung für 5 Sekunden, die den Nennstrom um mindestens 50 % überschreitet, wobei stabile Ausgangsspannung, Sicherheit und Zuverlässigkeit gewährleistet sind.

Höchste Leistung

Spezifische Konzipierung senkt den Energieverbrauch und die Arbeitstemperatur



Schutz gegen Kurzschluss und Überlast

Abmessungen für Spitzenlasten, die den bei hohen Lasten benötigten Nennwert um über 150 % überschreiten

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

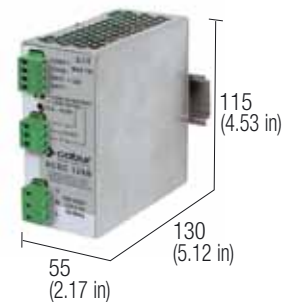
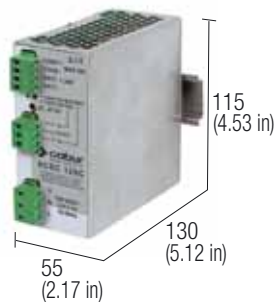


Hohe Leistung

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

Batterieladegeräte

Serie **NETZTEILE MIT BATTERIELADEGERÄT**



150W

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Hinweis

XCSC150C

120–230 V

24 V / 5 A

Speisung der Last mit Batteriepufferung
Alarmmeldungen
Trennung der Batterie bei Tiefentladung

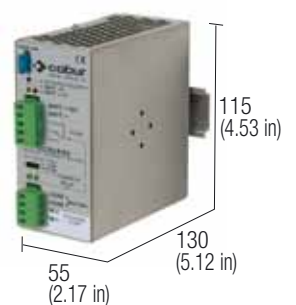
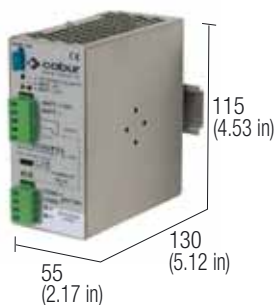
XCSC150B

120–230 V

12 V / 8 A

Speisung der Last mit Batteriepufferung
Alarmmeldungen
Trennung der Batterie bei Tiefentladung

Serie **BATTERIELADEGERÄTE**



Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Hinweis

XCSUPS1

26...28 V

24 V / 15 A

Aufladen einer Batterie über ein Netzteil möglich
Alarmmeldungen
Trennung der Batterie bei Tiefentladung

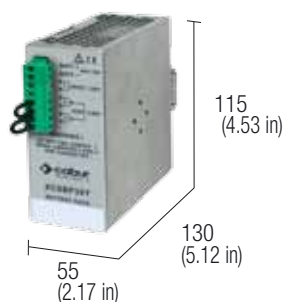
XCSUPS2

12...15 V

12 V / 15 A

Aufladen einer Batterie über ein Netzteil möglich
Alarmmeldungen
Trennung der Batterie bei Tiefentladung

Serie **BATTERY PACK**



Bestellnummer
Hinweis

XCSBP30Y

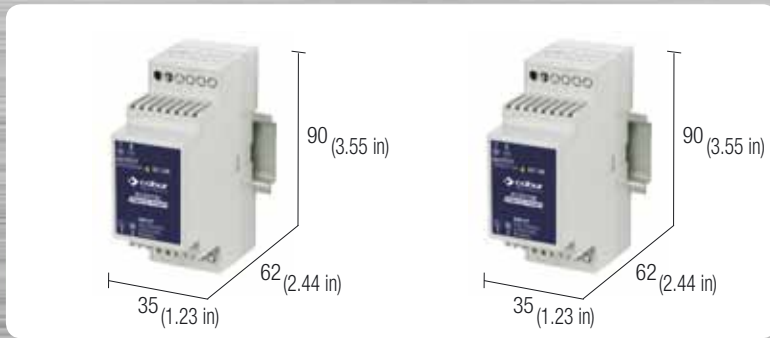
Gehäuse für 2 konfigurierbare Batterien
12 Vdc 2,4 Ah oder 24 Vdc 1,2 Ah
Rückstellende Sicherungen

8911012

Batterie 12 Vdc 1,2 Ah für XCSBP30Y

Serie

DOMOTIC POWER



15W

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

	XCSD15C	XCSD15B
Eingang (AC)	120–230 V	120–230 V
Ausgang (DC)	24 V / 0.6 A	12 V / 1.2 A
Überlaststrom	1.05 A	2.1 A
Hinweis		

Serie

DOMOTIC POWER



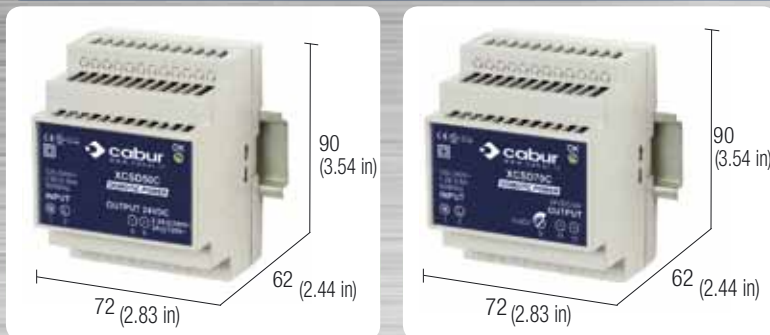
30W

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

	XCSD30C	XCSD30E	XCSD30F
Eingang (AC)	120–230 V	120–230 V	120–230 V
Ausgang (DC)	24 V / 1.2 A	5...15 V / 3...1.5 A	±12...±15 V / 2x0.6 A
Überlaststrom	2.2 A	7.0...5.0 A	2x0.9 A
Hinweis		Einstellbarer Ausgang	Einstellbarer Ausgang

Serie

DOMOTIC POWER



50W

70W

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

	XCSD50B	XCSD70C
Eingang (AC)	120–230 V	120–230 V
Ausgang (DC)	12...15 V / 3.5...3 A	24 V / 3 A
Überlaststrom	7.0...6.0 A	4.0 A
Hinweis	Einstellbarer Ausgang	

Qualität kann sich immer behaupten!



Garantiert!

Qualität, Zuverlässigkeit, Hightech, Erfahrung und effiziente Verwendung sind Aspekte eines Produkts, die nicht vernachlässigt werden dürfen. Für die Sicherheit und Gewissheit seiner Kunden plant und baut Cabur elektronische Produkte mit höchster Sorgfalt, ausgewählten Materialien und Komponenten in Einklang mit der Qualitätspolitik, die das Unternehmen seit Jahrzehnten umsetzt. Aus diesem Grund leistet Cabur für seine elektronischen Produkte eine 5-jährige Garantie.

Garantie für elektronische Produkte von Cabur

Cabur gewährleistet für eine Laufzeit von 5 Jahren ab dem Datum des vom Unternehmen ausgestellten Beförderungspapiers, dass seine elektronischen Produkte keine Mängel und Herstellungsfehler aufweisen oder Mängel, die auf ihren Teilen und/oder Komponenten beruhen. Davon ausgenommen sind Verschleißteile.

Weitere Informationen:

www.cabur.it/5



Serie

COOL POWER



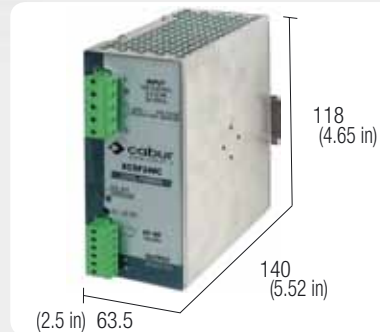
Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

XCSF30C
120–230 V
24 V / 1.2 A
1.4 A

(1) Explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1, Gruppe 2, Untergruppe A, B, C und D

Serie

COOL POWER



Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

XCSF240C
120–230 V
24 V / 10 A
15 A x 30 Sek. bei 24V

Serie

TRIPLE POWER

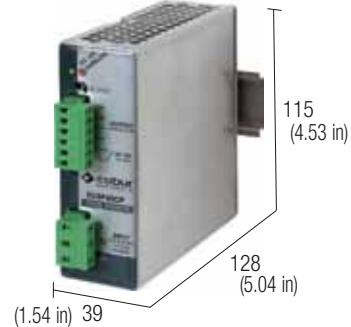
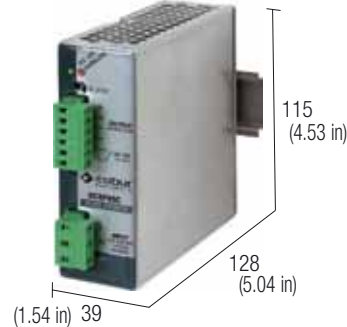


Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

240W
XCSG240C
400–500 V
24 V / 10 A

13.5 A x 1.55 Sek. bei 24V

Verfügbar bis Juni 2011



30W

XCSF30B

120–230 V

12...15 V / 1.5...1.0 A

1.7...1.2 A

(1) Explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1, Gruppe 2, Untergruppe A, B, C und D

XCSF30F

120–230 V

12...15 V / 1.5...1 A

1.7...1.2 A

(1) Explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1, Gruppe 2, Untergruppe A, B, C und D

XCSF85C

120–230 V

24 V / 3.5 A

6 A x 30 Sek. bei 24V

XCSF85CP

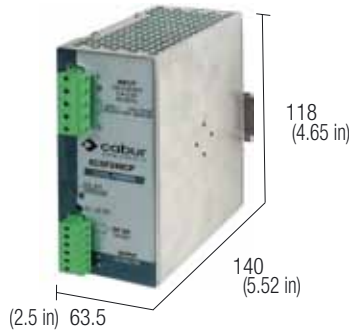
120–230 V

24 V / 3.5 A

6 A x 30 Sek. bei 24V

Version mit integrierter Redundanzdiode

85



240W

XCSF240CP

120–230 V

24 V / 10 A

15 A x 30 Sek. bei 24 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSF240CPH

120–230 V

24 V / 10 A

15 A x 30 Sek. bei 24 V

Version mit integrierter Redundanzdiode
(1) Explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1, Gruppe 2, Untergruppe A, B, C und D .

XCSF240B

120–230 V

12...15 V / 16 A

22 A x 30 Sek. bei 15 V

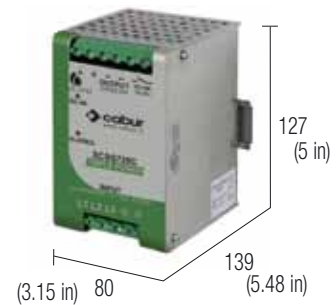
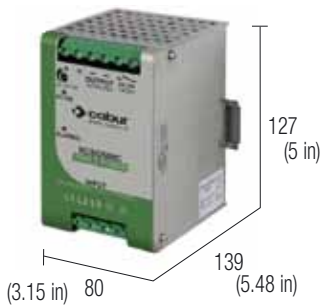
XCSF240DP

120–230 V

48 V / 5 A

7.5 A x 30 Sek. bei 48 V

Version mit integrierter Redundanzdiode



500W

XCSG500C

400–500 V

24 V / 20 A

30 A x 5 Sek. bei 24V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG500D

400–500 V

48 V / 10 A

15 A x 5 Sek. bei 48 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG500G

400–500 V

72 V / 6.7 A

10 A x 5 Sek. bei 72 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG720C

400–500 V

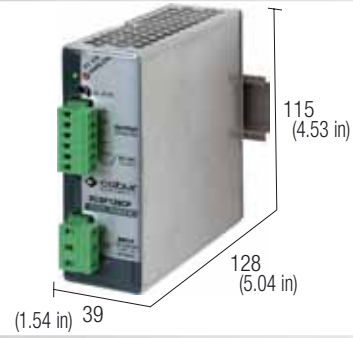
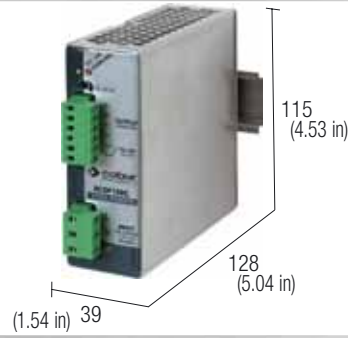
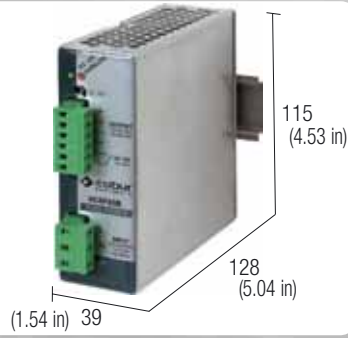
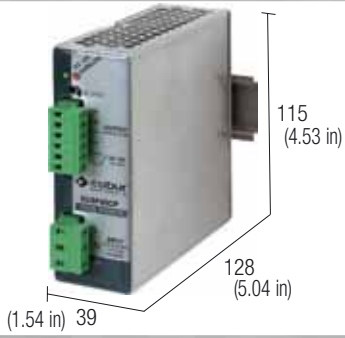
24 V / 30 A

45 A x 5 Sek. bei 24 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

72

COOL POWER



W

XCSF85CPH

120–230 V

24 V / 3.5 A

6 A x 30 Sek. bei 24V

Version mit integrierter Redundanzdiode
 (1) Explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1, Gruppe 2, Untergruppe A, B, C und D

XCSF85B

120–230 V

12...15 V / 6 A

9 A x 30 Sek. bei 12V

XCSF120C

120–230 V

24 V / 5 A

8.0 x 30 Sek. bei 24 V

XCSF120CP

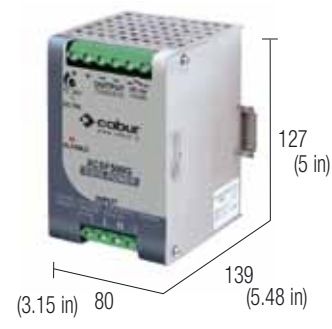
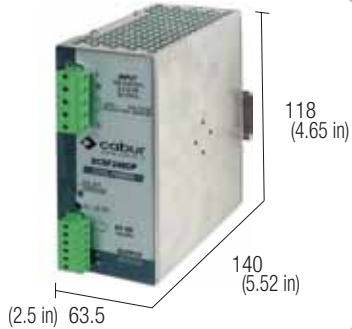
120–230 V

24 V / 5 A

8.0 x 30 Sek. bei 24 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

COOL POWER



500W

XCSF240G

120–230 V

72 V / 3.5 A

4 A x 30 Sek. bei 72 V

XCSF500C

120–230 V

24 V / 20 A

30 A x 5 Sek. bei 24 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSF500D

120–230 V

48 V / 10 A

15 A x 5 Sek. bei 48 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSF500G

120–230 V

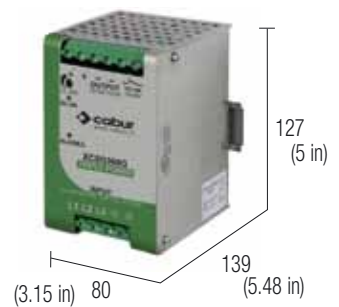
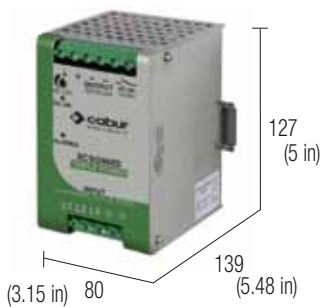
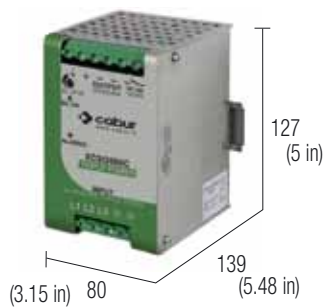
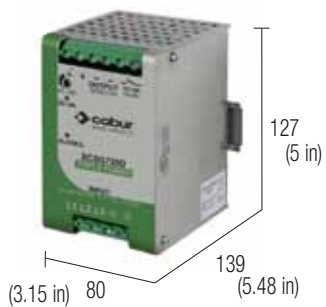
72 V / 6.7 A

10 A x 5 Sek. bei 72 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

R

TRIPLE POWER



DW

XCSG720D

400–500 V

48 V / 15 A

16 A x 5 Sek. bei 48 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG960C

400–500 V

24 V / 40 A

60 A x 5 Sek. bei 24 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG960D

400–500 V

48 V / 20 A

30 A x 5 Sek. bei 48 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG960G

400–500 V

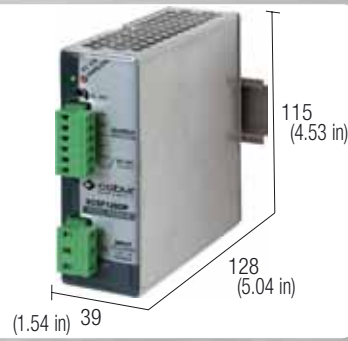
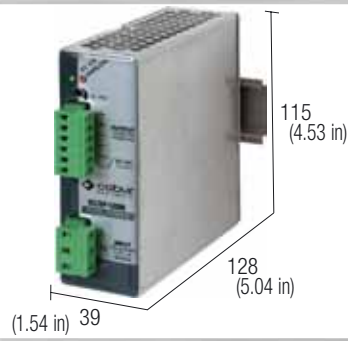
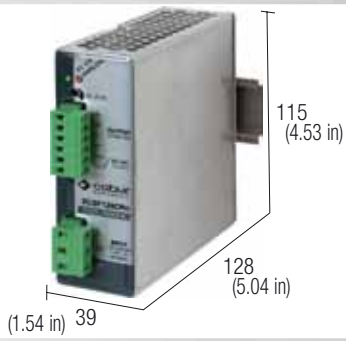
72 V / 13.3 A

20 A x 5 Sek. bei 72 V

Version mit integrierter Redundanzdiode



Serie



120W

XCSF120CPH

120-230 V

24 V / 5 A

8.0 x 30 Sek. bei 24 V

Version mit integrierter Redundanzdiode
(1) Explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1, Gruppe 2, Untergruppe A, B, C und D

XCSF120B

120-230 V

12...15 V / 7 A

11.0 x 30 Sek. bei 12 V

Verfügbar bis März 2011

XCSF120DP

120-230 V

48 V / 2.5 A

5.0 x 30 Sek. bei 48 V

Version mit integrierter Redundanzdiode

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

Serie

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

TRIPLE POWER



Serie



2400W

XCSG2401C

400-500 V

24 V / 100 A

150 A x 5 Sek. bei 24 V

Verfügbar ab März 2011
Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG2401D

400-500 V

48 V / 50 A

75 A x 5 Sek. bei 48 V

Verfügbar ab März 2011
Version mit integrierter Redundanzdiode

XCSG2401G

400-500 V

72 V / 33 A

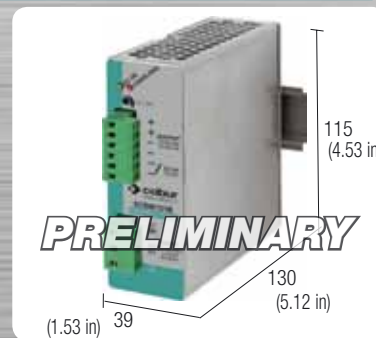
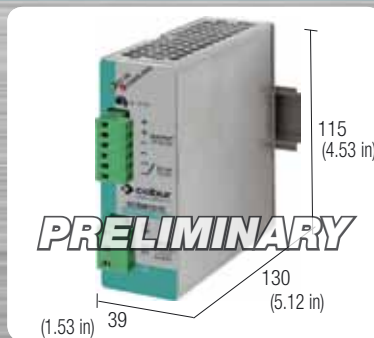
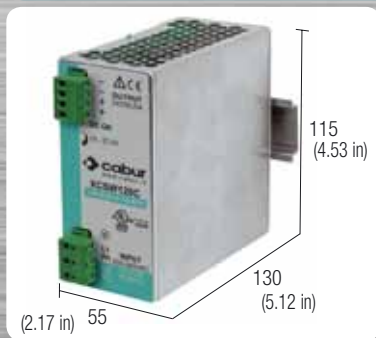
49.5 A x 5 Sek. bei 72 V

Verfügbar ab März 2011
Version mit integrierter Redundanzdiode

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

Serie

UNIVERSAL POWER



120W

Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

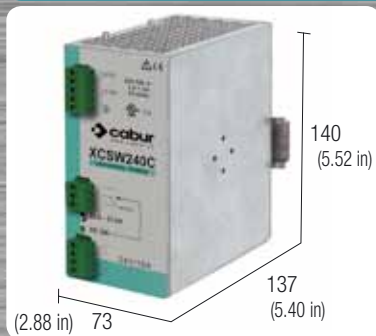
XCSW120C
230-400-500 V
24 V / 5 A
5.5 A x 5 Sek. bei 24 V
Verfügbar bis Juni 2011, verrà sostituito da XCSW121C

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

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

Serie

UNIVERSAL POWER



240W

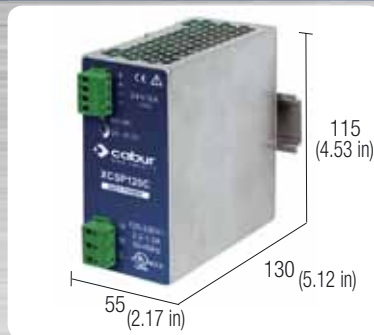
Bestellnummer
Eingang (AC)
Ausgang (DC)
Überlaststrom
Hinweis

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

XCSW241C
230-400-500 V
24 V / 10 A
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

XCSP85C
120-230 V
24 V / 3.5 A
5 A

XCSP120C
120-230 V
24 V / 5 A
6 A

XCSP240C
120-230 V
24 V / 10 A
14 A