

## Energieverteilungs-Board - EM-CPS-405 - 1002635

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://phoenixcontact.de/download>)

Modulares Energieverteilungs-Board mit CrossLink<sup>®</sup>-Schnittstelle, 125 A, 3-polig, berührungsgeschützt und Verpolschutz, Breite: 405 mm




### Ihre Vorteile

- ✓ Verpolschutz - keine Phasendrehung möglich
- ✓ Schnelles und fertiges Out-of-the-box-System
- ✓ Kompakter Aufbau im Vergleich zur klassischen Energieverteilung



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 055626 468204
GTIN	4055626468204
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.367,300 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.410,300 g
Zolltarifnummer	85369095
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	G1 - Relais

### Technische Daten

#### Hinweis

Art des Hinweises	Montagehinweis:
-------------------	-----------------

#### Maße

Breite	405 mm
Höhe	160 mm
Tiefe	45,1 mm

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
-----------	------

# Energieverteilungs-Board - EM-CPS-405 - 1002635

## Technische Daten

### Allgemein

Bemessungsspannung	600 V AC/DC (UL)
Bemessungsstrom	125 A (IEC)
	100 A (UL)
Bemessungsstoßstromfestigkeit	25 kA
Schutzart	IP20

### Normen und Bestimmungen

Bemessungsstoßspannung	6 kV
------------------------	------

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27371392
eCl@ss 4.0	27378000
eCl@ss 4.1	27378000
eCl@ss 5.0	27379100
eCl@ss 5.1	27379100
eCl@ss 6.0	27379200
eCl@ss 7.0	27379201
eCl@ss 8.0	27379201
eCl@ss 9.0	27379201

### ETIM

ETIM 4.0	EC002498
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC002498
ETIM 7.0	EC002498

## Approbationen

### Approbationen

---

Approbationen

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

---

Ex Approbationen

---

# Energieverteilungs-Board - EM-CPS-405 - 1002635

## Approbationen

### Approbationsdetails

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 123528
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 123528
------------	--	---	---------------

EAC			RU C- DE.A*30.B.01742
-----	--	--	--------------------------

cULus Listed			
--------------	--	--	--

## Zubehör

### Zubehör

#### Adapter

Adapter - EM-CPS-DA-22,5F/16A - 1002668



Geräteadapter mit Sicherungsaufnahme für 16 A-Sicherung (10x38 / Class CC), CrossLink®-Schnittstelle und einer festen Tragschiene

Adapter - EM-CPS-DA-45S/16A - 1003291



Geräteadapter Standard mit CrossLink®-Schnittstelle und einer festen Tragschiene, Bemessungsstrom: 16 A

Adapter - EM-CPS-DA-45S/32A - 1003292



Geräteadapter Standard mit CrossLink®-Schnittstelle und einer festen Tragschiene, Bemessungsstrom: 32 A

# Energieverteilungs-Board - EM-CPS-405 - 1002635

## Zubehör

---

Adapter - EM-CPS-DA-45C/16A - 1002666



Geräteadapter Comfort mit CrossLink®-Schnittstelle und einer verschiebbaren Tragschiene, Bemessungsstrom: 16 A

---

Adapter - EM-CPS-DA-45C/25A - 1002665



Geräteadapter Comfort mit CrossLink®-Schnittstelle und einer verschiebbaren Tragschiene, Bemessungsstrom: 25 A

---

Adapter - EM-CPS-DA-45C/32A - 1002664



Geräteadapter Comfort mit CrossLink®-Schnittstelle und einer verschiebbaren Tragschiene, Bemessungsstrom: 32 A

---

Adapter - EM-CPS-DA-45C/45A - 1003289



Geräteadapter Comfort mit CrossLink®-Schnittstelle und einer verschiebbaren Tragschiene, Bemessungsstrom: 45 A

---

Adapter - EM-CPS-DAE-45 - 1003293



Höhenverlängerung für Geräteadapter Comfort, Breite: 45 mm

---

## Energieverteilungs-Board - EM-CPS-405 - 1002635

### Zubehör

Adapter - EM-CPS-DAES-45 - 1003294



Seitliche Erweiterung der Höhenverlängerung für Geräteadapter Comfort, Breite: 45 mm

---

Adapter - EM-CPS-TS-45 - 1003295



Tragschiene Comfort, zusätzliche Tragschiene für Geräteadapter Comfort

---

Adapter - EM-CPS-DHS-45 - 1003296



Gerätehalter Siemens, Positionierstück für Schaltgeräte Siemens S0 und S00

---

Adapter - EM-CPS-DHE-45 - 1002663



Gerätehalter Eaton, Positionierstück für Schaltgeräte Eaton PKZ

---

### Montageadapter

Anschlussmodul - EM-CPS-TB3/63A - 1002633



Anschlussmodul mit integrierten Federzugklemmen für Leitungen von 1,5 bis 16 mm<sup>2</sup>, 3-polig, maximal 63 A

---

### Sicherung

## Energieverteilungs-Board - EM-CPS-405 - 1002635

### Zubehör

Sicherung - FUSE-10X38-16A-GR - 2903126



Sicherung, Anzahl: 10 Stück, Sicherungstyp: Schmelzsicherung (CC), Nennstrom: 16 A, Auslösecharakteristik: superflink (gR)