

Opis produktu

## CP-E 48/0.62

CP-E 48/0.62 zasilacz impulsowy Wejście:100-240VAC Wyjście: 48VDC/0.62A



### Ogólne informacje

Typ produktu	CP-E 48/0.62
Kod zamówieniowy	1SVR427030R2000
Numer EAN	4016779656917
Opis katalogowy	CP-E 48/0.62 zasilacz impulsowy Wejście:100-240VAC Wyjście: 48VDC/0.62A
Opis	CP-E 48/0.62 to zasilacz z rodziny CP-E. Podstawowy zasilacz impulsowy oferuje szeroki zakres napięć wejściowych 85–264 V AC i 90–375 V DC, znamionowe napięcie wejściowe wynosi 100–240 V AC. Znamionowa moc wyjściowa wynosi 30 W, znamionowy prąd wyjściowy wynosi 0,625 A przy napięciu wyjściowym 48 V DC. Napięcie wyjściowe można regulować w zakresie od 48 do 55 V DC. Zasilacz zapewnia charakterystykę wyjściową U/I i umożliwia pracę równoległą w celu zapewnienia redundancji.

### Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85044095

### Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacje techniczne	2CDC114046D0201
Instrukcje i podręczniki	1SVC427031M0000

## Wymiary

Szerokość netto	40.5 mm
Wysokość netto	90 mm
Głębokość / długość netto	114 mm
Masa netto	0.264 kg

## Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	132 mm
Długość opakowania (poziom 1)	154 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	58 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.335 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4016779656917
Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka

## Dane techniczne

Funkcja	Switch mode power supply
Liczba faz	1
Znamionowe napięcie wejściowe ( $U_{IN}$ )	100 ... 240 V AC
Napięcie znamionowe ( $U_{in}$ )	85 ... 264 V AC 90 ... 375 V DC
Częstotliwość znamionowa (f)	50 Hz
Zakres częstotliwości	47 ... 63 Hz
Charakterystyka wyjścia	U/I characteristic curve
Moc znamionowa	30 W
Moc znamionowa	30 W
Wyjściowe napięcie znamionowe	48 V DC
Napięcie wyjściowe ( $U_{out}$ )	48 V DC
Znamionowy prąd wyjściowy	0.62 A
Prąd wyjściowy	0.62 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymawane ( $U_{imp}$ )	Input Circuit / Output Circuit 4 kV Input Circuit / PE 2.5 kV Input Circuit / Relay Contact 4 kV Output Circuit / PE 0.5 kV

Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	Input Circuit / Output Circuit 300 V Input Circuit / PE 300 V Input Circuit / Relay Contact 300 V Output Circuit / PE 60 V
Stopień ochrony	Housing IP20 Terminals IP20
Stopień zanieczyszczenia	2
Połączenie wejściowe	Elastyczny z tulejką 0.2 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Sztwywny 0.2 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Połączenie wyjściowe	Elastyczny z tulejką 0.2 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Sztwywny 0.2 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Momenty dokrecające	Input Circuit 0.6 N·m Output Circuit 0.6 N·m
Długość odizolowania przewodu	Input Circuit 6 mm Output Circuit 6 mm
Rekomendowany śrubokręt	PH1
Odległość pomiędzy urządzeniami	Electrical Conductive Board, Horizontal 25 mm Electrical Conductive Board, Vertical 25 mm Other Device Same Type, Horizontal 25 mm Other Device Same Type, Vertical 25 mm
Pozycja montażu	1
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montażowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715
Normy	ANSI/ISA-12.12 CAN/CSA C22.2 No.107.1 CAN/CSA C22.2 No.213 CAN/CSA C22.2 No.223 CAN/CSA C22.2 No.60950 IEC/EN 63000 IEC 60950-1 IEC/EN 61000-6-2 IEC/EN 61000-6-3 UL 1310 UL 508 UL 60950

## Technical UL/CSA

Połączenie wejściowe UL/CSA	Sztwywny 24-14 AWG
Połączenie wyjściowe UL/CSA	Sztwywny 24-14 AWG
Momenty dokrecające UL/CSA	Input Circuit 5 in·lb Output Circuit 5 in·lb

## Electromagnetic Compatibility

Odporność na zakłócenia zgodnie z IEC 61000-4-2	Level 4 Air Discharge 15 kV Level 4 Contact Discharge 8 kV
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne zgodnie z IEC 61000-4-3	Level 3 10 V/m
Odporność na szybkie	Level 4 Power Supply Port Signal 4 kV

stany przejściowe zgodnie  
z IEC 61000-4-4

Odporność na przepięcia  
zgodnie z IEC 61000-4-5

Level 3 Line-to-Line 2 kV  
Level 4 Line-to-Ground 4 kV

Odporność na zaburzenia  
zgodnie z IEC 61000-4-6

Level 3 10 V

Kompatybilność  
elektromagnetyczna  
(EMC)

Immunity - Class B  
Emission - Class B

## Normy środowiskowe

Temperatura powietrza  
otoczenia

Eksploatacja -40 ... +70 °C  
Przechowywanie -40 ... +85 °C

Maksymalna wysokość  
montażu m.n.p.m

5000 m

## Material Compliance

Szablon raportowania  
CMRT

9AKK108467A5658

Deklaracja REACH

1SVD982001-4501

Dane RoHS

1SVD982001-4401

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

Toxic Substances Control  
Act - TSCA

2CMT2023-006535

WEEE B2C / B2B

Business To Business

Kategoria WEEE

5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat cUL

cUL508\_E174460

Certyfikat cUR

cUR60950\_E196145  
cUR1310\_E313203  
cUR\_ANSI\_E317914

Deklaracja zgodności UE

1SVD982008-00

Deklaracja zgodności -  
UKCA

1SVD982008-10

Certyfikat UL

UL508\_E174460

Certyfikat UR

UR60950\_E196145  
UR1310\_E313203  
UR\_ANSI\_E317914

## Klasyfikacje

Kod klasyfikacji

T

ETIM 4

EC002540 - DC-power supply

ETIM 5

EC002540 - DC-power supply

ETIM 6

EC002540 - DC-power supply

ETIM 7	EC002540 - DC-power supply
ETIM 8	EC002540 - DC-power supply
eClass	V11.0 : 27040701
UNSPSC	39121004
E-Numer (Finlandia)	2712841

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Zasilacze → CP-E

Produkty średniego napięcia → Usługi serwisowe → Części zamienne → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

