

**Pro-E**  
**CP E SNT 50W 24V 2.2A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

W przypadku zastosowań w automatyce przemysłowej, dzięki zadawaniu wartości po stronie zasilania, uzyskują Państwo wysoki poziom stabilności, jednocześnie zachowując elastyczność.

Nasze nowe zasilacze PRO-E do montażu naściennego są warte więcej niż wynika z ich ceny, a ponadto zostały skonstruowane do zastosowań uniwersalnych. Dzięki dużej różnorodności modeli z napięciami wyjściowymi 5 V, 12 V, 24 V i 48 V, jak również przyznanym międzynarodowym aprobatom, są odpowiednie do wielu zastosowań. Szerokość pasma mocy od 25 W do 350 W. Zdolność do indywidualnej adaptacji sprawia, że PRO-E jest właściwym wyborem Państwa źródła zasilania.

**Ogólne dane do zamówienia**

Status dostawy	<b>W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.</b>
Dostępne do	2020-12-31
Typ	CP E SNT 50W 24V 2.2A
Nr zam.	<a href="#">1202450000</a>
Wykonanie	Zasilanie prądowe, zasilacz impulsowy
GTIN (EAN)	4050118031522
Ilość	1 Szt.

**Pro-E**  
**CP E SNT 50W 24V 2.2A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	100 mm	Szerokość (cale)	3,937 inch
Wysokość	35 mm	Wysokość (cale)	1,378 inch
Głębokość	105 mm	Głębokość (cale)	4,134 inch
Masa netto	320 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-20 °C
Temperatura otoczenia (tekst)	-20 °C...70 °C (>50 °C obniżenie wartości znamionowych, patrz krzywa redukcji); 70% obciążenia znamionowego przy 70 °C	Temperatura magazynowania	-20 °C...85 °C

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**dane znamionowe UL**

Nr certyfikatu (cURus)	E349964
------------------------	---------

**Wejście**

Bezpiecznik wejściowy (wewnętrzny)	tak / maks. 20 A	Pobór prądu AC	0,6 A przy 230 V AC / 1,2 A przy 120 V AC
Technika przyłączeniowa	złącze śrubowe	Zakres częstotliwości AC	47...63 Hz
Zakres napięcia wejściowego DC	110...370 V DC	Zakres napięć zasilania AC	85...264 V AC
Zalecane zabezpieczenie wstępne	2 A przy 230 V AC, charakterystyka C	Znamionowe napięcie wejściowe	100...240 V AC (wejście szerokopasmowe)

**Wyjście**

Czas mostkowania przy awarii sieci	20 ms	Moc wyjściowa	50 W
Możliwość łączenia równoległego	zalecane z modułem diodowym	Napięcie wyjściowe	± 10% tolerancja znamionowego napięcia wyjściowego, ustawiana potencjometrem
Ochrona przeciwprzebieżeniowa	120~150% lkonst. maks. mocy wyjściowej, automatyczny restart	Ochrona przeciwprzebieżeniowa wyjście	28...32 V przy 24 V DC
Prąd wyjściowy	2,2 A przy 24 V DC	Tętnienia resztkowe, wartości szczytowe włączenia	< 100 mV <sub>pp</sub>
Znamionowe napięcie wyjściowe	24 V DC		

**Dane systemowe**

Prąd wyjściowy	2,2 A przy 24 V DC
----------------	--------------------

**Pro-E**  
**CP E SNT 50W 24V 2.2A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Informacje ogólne**

Czas podtrzymywania zasilania przy I <sub>znam.</sub>	min. 20 ms	Normy	EN 60950
Normy EMV	EN 55011, EN 55022, EN 55024, EN 61000-6 /-2, -3	Ochrona przed zwarciem	Tak
Położenie montażowe, wskazówka montażowa	Montaż w panelu, mocowanie śrubowe	Sprawność	84 % przy 24 V DC
Stopień ochrony	IP20	Sygnalizacja	praca, LED zielony
Temperatura otoczenia (tekst)	-20 °C...70 °C (>50 °C obniżenie wartości znamionowych, patrz krzywa redukcji); 70% obciążenia znamionowego przy 70 °C	max. dop. wilgotność powietrza (praca)	5 %...95 % RH

**PA52\_4 EMV / udar / wibracja**

Emisja zakłóceń zgodnie z wymaganiami EN 55032      Klasa A

**Koordinacja izolacji**

Separacja galwaniczna wejście-wyjście	3 kV	Separacja galwaniczna wejście-ziemia	2 kV
Separacja galwaniczna wyjście-ziemia	0,5 kV		

**Bezpieczeństwo elektryczne (stosowane normy)**

Napięcie bezpieczne      SELV zgodnie z EN 60950

**Dane podłączeniowe (wyjście)**

Technika przyłączeniowa      złącze śrubowe

**Dopuszczenia**

Instytut (cURus)



Nr certyfikatu (cURus)

E349964

**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC002540	ETIM 7.0	EC002540
eClass 9.0	27-04-07-01	eClass 9.1	27-04-07-01
eClass 10.0	27-04-07-01		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS      Zgodny

**Karta katalogowa****Pro-E  
CP E SNT 50W 24V 2.2A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Dane techniczne****Pobieranie**

---

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DE_PA5200_160418_001.pdf</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>

---

**Pro-E**  
**CP E SNT 50W 24V 2.2A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rysunki**

