

Pro-E
CP E SNT 75W 48V 1.6A**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	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2020-12-31
Typ	CP E SNT 75W 48V 1.6A
Nr zam.	1202510000
Wykonanie	Zasilanie prądowe, zasilacz impulsowy
GTIN (EAN)	4050118031577
Ilość	1 Szt.

Pro-E
CP E SNT 75W 48V 1.6A

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	98,5 mm	Szerokość (cale)	3,878 inch
Wysokość	40 mm	Wysokość (cale)	1,575 inch
Głębokość	135 mm	Głębokość (cale)	5,315 inch
Masa netto	408 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	1 A przy 230 V AC / 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	4 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	75 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	55...62 V przy 48 V DC
Prąd wyjściowy	1,6 A przy 48 V DC	Tętnienia resztkowe, wartości szczytowe włączenia	< 100 mV _{pp}
Znamionowe napięcie wyjściowe	48 V DC		

Dane systemowe

Prąd wyjściowy	1,6 A przy 48 V DC
----------------	--------------------

Pro-E
CP E SNT 75W 48V 1.6A

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 lżnam.	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	86 % przy 48 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

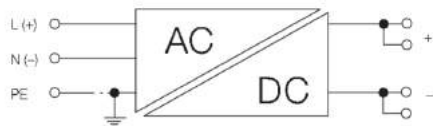


ROHS

Zgodny

Karta katalogowa**Pro-E
CP E SNT 75W 48V 1.6A****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	DE_PA5200_160418_001.pdf
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP

Karta katalogowa**Pro-E
CPE SNT 75W 48V 1.6A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Rysunki**

Bei DC-Anschluss auf Polarität achten