

**INSTA  
CP SNT 24W 5V 2A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Egyfázisú kapcsolóüzemű tápegység beszerelő házban 24 és 48W teljesítményi osztállyal.

Az INSTA erőátviteli egységek univerzálisan telepíthetők a széles bemeneti tartományuk miatt 85 V AC és 265 V AC között.

5 V és 48 V közötti kimeneti feszültséggel kaphatók.

**Általános rendelési adatok**

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Szállítás állapota        | <b>Ez a termék már nem kapható.</b> |
| Rendelkezésre álló egység | 2019-09-30                          |
| Típus                     | CP SNT 24W 5V 2A                    |
| Rendelési szám            | <a href="#">9928890005</a>          |
| Verzió                    | Áramellátás, tápegység, 5 V         |
| GTIN (EAN)                | 4032248217526                       |
| Menny.                    | 1 Stück                             |
| Helyettesítő termék       | <a href="#">2580210000</a>          |

**INSTA  
CP SNT 24W 5V 2A**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Méretetek és tömegek**

|           |         |                  |            |
|-----------|---------|------------------|------------|
| Szélesség | 52 mm   | Szélesség (coll) | 2,047 inch |
| Magasság  | 90,5 mm | Magasság (coll)  | 3,563 inch |
| Mélység   | 62,5 mm | Mélység (coll)   | 2,461 inch |
| Tömeg     | 168,8 g | Nettó tömeg      | 168,8 g    |

**Hőmérsékletek**

|                            |                |                            |                |
|----------------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet, max. | 85 °C          | Tárolási hőmérséklet, min. | -40 °C         |
| Üzemi hőmérséklet, max.    | 50 °C          | Üzemi hőmérséklet, min.    | -20 °C         |
| Üzemi hőmérséklet          | -20 °C...50 °C | Tárolási hőmérséklet       | -40 °C...85 °C |

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Bemenet**

|                                |                              |  |                                      |
|--------------------------------|------------------------------|--|--------------------------------------|
| Bemeneti biztosíték            | 2 A lomha biztosíték (belső) | Bemenő feszültség (feszültség üzemmód) | 85...265 V AC, 120...300 V DC        |
| Bemenő frekvencia              | 50/ 60 Hz                    | Bemenő áram                            | 460 mA @ 115 V AC; 250 mA @ 230 V AC |
| Bemenő áram 115 VAC értéknél   | 460 mA RMS ± 20%             | Bemenő áram 125 VAC értéknél           | 235 mA ± 20%                         |
| Bemenő áram 250 VAC értéknél   | 120 mA ± 20%                 | Csatlakozórendszer                     | Csavaros csatlakozás                 |
| DC bemenő feszültség tartomány | 80...370 V DC                | Túlfeszültség-védelem                  | Varisztor                            |
| Túláramvédelem                 | Termisztor                   | Vezetékcsatlakozás-technika            | Csavaros csatlakozás                 |

**Kimenet**

|                                   |                                      |                                    |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Hálózati kimaradás áthidalási idő | 35 ms @ 115 V AC / 160 ms @ 230 V AC | Kimenő feszültség                  | 5 V                            |
| Kimenő feszültség típusa          | DC                                   | Kimenő teljesítmény                | 10 W                           |
| Kimenő áram                       | 2 A                                  | Max kapacitás a kimeneten          | 8000 µF                        |
| Max. maradék hullámosság          | < 2 %                                | Párhuzamos csatlakozási opció      | igen, max. 2                   |
| Túlfeszültség-védelem             | Varisztor                            | Túlterhelés-védelem                | Túláram- /termikus lekapcsolás |
| Vezetékcsatlakozás-technika       | Csavaros csatlakozás                 | Vezérlés 10...100 %-os terhelésnél | 0,5%                           |
| Vezérlés a bemenő feszültségnél   | 0,2%                                 |                                    |                                |

**System data**

Kimenő áram 2 A

**Általános adatok**

|                           |                                    |   |                                |
|---------------------------|------------------------------------|---|--------------------------------|
| EMC szabványok            | EN 61000-6 /-2, -3                 | Felszerelési pozíció, telepítési figyelmeztetés | vízszintesen, TS 35 tartósínre |
| Hatásfok max. terhelésnél | 78%                                | Rövidzárlat-védelem                             | Igen                           |
| Szabványok                | DIN EN 50178, DIN EN 60950, IEC950 | Tömeg   | 168,8 g                        |
| Védelmi osztály           | IP20                               | Üzemi hőmérséklet                               | -20 °C...50 °C                 |

**Szigetelések koordinálása**

|  |      |                                     |        |
|--|------|-------------------------------------|--------|
| elektromos szigetelés, I/O sín         | 4 kV | elektromos szigetelés, bemenet-föld | 1,5 kV |
| elektromos szigetelés, bemenet-kimenet | 3 kV | elektromos szigetelés, kimenet-föld | 0,5 kV |

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 11:57:01 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## INSTA CP SNT 24W 5V 2A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

### Csatlakozási adatok (bemenet)

Csatlakozórendszer Csavaros csatlakozás

### Jóváhagyások

Intézet (CSA)



Tanúsítvány száma (CSA)

200039-1753861CB

Intézet (cULus)



Tanúsítvány száma (cULus)

E196651

### Besorolások

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 4.0   | EC002541    | ETIM 5.0   | EC002541    |
| ETIM 6.0   | EC002540    | eClass 6.2 | 27-04-90-04 |
| eClass 7.1 | 27-04-90-04 | eClass 8.1 | 27-04-90-04 |
| eClass 9.0 | 27-04-07-01 | eClass 9.1 | 27-04-07-01 |

### Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

### Letöltések

Brochure/Catalogue [CAT 4.3 ELECTR 15/16 EN](#)  
 Tervezési adatok [EPLAN.WSCAD](#)

## INSTA CP SNT 24W 5V 2A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

# Rajzok

### Elektromos szimbólum

---

