

"Emparro67 Hybrid 3,8-100-240/24 NEC2 7/8"" 4-P"

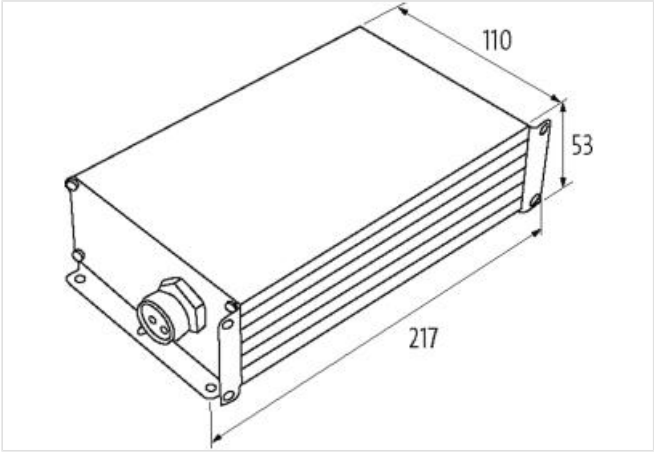
Emparro®67 Hybrid (PELV)  
2× MICO 7/8" IOL  
4-pin  
Proud: 2× 3.8 A galvanicky oddělené  
INPUT: 90...265 V AC/90...265 V DC  
OUTPUT: 24...28 V DC  
Preventivní diagnostika  
Zařízení pro nadproudovou ochranu  
regulovatelný prostřednictvím IO link

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



OBCHODNÍ ÚDAJE

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0              | 27049002      |
| ECLASS-6.1              | 27049002      |
| ECLASS-7.0              | 27049002      |
| ECLASS-8.0              | 27049002      |
| ECLASS-9.0              | 27040701      |
| ECLASS-10.1             | 27040701      |
| ECLASS-11.1             | 27040701      |
| ECLASS-12.0             | 27040701      |
| ETIM-5.0                | EC002540      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85044095      |
| GTIN                    | 4048879797771 |

Technické údaje | Elektrické údaje

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Paralelní zapojitelnost | ne   |
| Sériové zapojení        | ne   |
| Bezpečnostní stupeň     | SELV |

Elektrické údaje | Napájení

Síťová frekvence 50 ... 60 Hz

| Elektrické údaje   Vstup                    |                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Jištění na primární straně, interní         | 6,3 A                                            |
| Charakteristika předřazeného jištění        | setrvačná                                        |
| Vstupní napětí AC                           | 240 V                                            |
| Vstupní napětí AC min.                      | 90 V                                             |
| Vstupní napětí AC max.                      | 265 V                                            |
| Vstupní napětí DC min.                      | 90 V                                             |
| Vstupní napětí DC max.                      | 265 V                                            |
| Vstupní proud AC                            | 1,2 A                                            |
| Inrush current max.                         | 5,9 A @ 230 V                                    |
| Účinnost                                    | 91,8 % @ 115 V AC, 92,9 % @ 230 V AC             |
| Elektrické údaje   Výstup                   |                                                  |
| Počet výstupních kanálů                     | 2                                                |
| Výstupní napětí DC                          | 24 V                                             |
| Výstupní napětí DC min.                     | 24 V                                             |
| Výstupní napětí DC max.                     | 28 V                                             |
| Nastavitelné výstupní napětí                | ano                                              |
| Output current per channel max.             | 3,8 A                                            |
| Přemostění výpadku sítě min.                | 20 ms @ 230 V AC                                 |
| Zbytkové zvlnění, efektivní, max.           | 10 mV                                            |
| Spikes (s-s) max.                           | 150 mV                                           |
| Ochrana přístroje   Elektricky              |                                                  |
| Druh krytí (EN IEC 60529)                   | IP67                                             |
| Ochrana proti přetížení na výstupu          | ano                                              |
| Zkratová ochrana na výstupu                 | ano                                              |
| Ochrana proti nadměrné teplotě na výstupu   | ano                                              |
| Mechanické údaje   Montážní údaje           |                                                  |
| Suitable for mounting type                  | 6-otvorová montáž šrouby                         |
| Výška                                       | 216 mm                                           |
| Šířka                                       | 110 mm                                           |
| Hloubka                                     | 53 mm                                            |
| Vlastnosti prostředí   Klimaticky           |                                                  |
| Provozní teplota min.                       | -25 °C                                           |
| Provozní teplota max.                       | 80 °C                                            |
| Snížení výkonu od                           | 55 °C                                            |
| Skladovací teplota min.                     | -25 °C                                           |
| Skladovací teplota max.                     | 85 °C                                            |
| Relativní vlhkost vzduchu min. (za provozu) | 4 %                                              |
| Relativní vlhkost vzduchu max. (za provozu) | 100 %                                            |
| Technické údaje   Spolehlivost              |                                                  |
| MTBF                                        | 432000 h, EN IEC 61709, SN 29500, EN ISO 13849-1 |
| Doplňková podmínka MTTF, MTBF               | 40 °C                                            |
| Výrobní standard                            | IEC 61010-2-201                                  |
| EMC                                         | EN 55022 B, EN 61000-3-2                         |
| Low Voltage Directive                       | EN 61204-3                                       |
| Druh připojení 2                            |                                                  |
| Druh připojení 1                            | Output                                           |
| Druh připojení 2                            | Signalizace                                      |
| Family construction form                    | 7/8"                                             |

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Gender                   | female             |
| Barva nosiče kontaktu    | černá              |
| Počet pinů               | 4                  |
| PIN 1                    | 24 V DC (Out 2)    |
| PIN 2                    | 24 V DC (Out 1)    |
| PIN 3                    | 0 V PE             |
| PIN 4                    | 0 V PE             |
| Family construction form | M12                |
| Gender                   | male               |
| Barva nosiče kontaktu    | černá              |
| Kódování                 | A                  |
| Počet pinů               | 4                  |
| PIN 1                    | L + (24 V DC) (In) |
| PIN 2                    | DI / DO (I / Q)    |
| PIN 3                    | L - (0 V)          |
| PIN 4                    | IO-Link (C / Q)    |