



## ZDROJ 1-FÁZOVÝ, 12 V DC , SÉRIA MINILINE

Série ML30.102, ML50.102

ML70.100

Pulzný zdroj 24 V DC / 3 A MiniLine

- Výstupný prúd 2,5 A alebo 4,5 A
- Vysoká účinnosť
- Priestorovo úsporný
- Pripojenie pružinovými svorkami
- Záruka 3 roky



### POPIS PRODUKTU

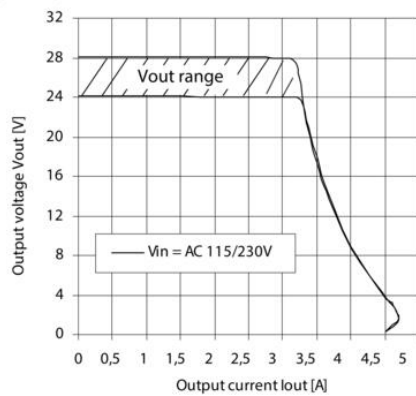
Séria Puls Miniline sa vyznačuje kompaktnými rozmermi, spoľahlivosťou a dlhou životnosťou s vysokou účinnosťou, čo spôsobuje nízke straty energie a nízke teploty v rozvádzači. Napájacie jednotky majú šírku len 45 mm a majú pružinové spojenie, čo znamená rýchlejšiu inštaláciu.

### ŠPECIFIKÁCIA

|                                                                           |            |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|
| Frekvencia napájania                                                      | 50-60 ±6 % |
| Hĺbka                                                                     | 91 mm      |
| Hmotnosť                                                                  | 0,26 kg    |
| Kryt                                                                      | ABS-plast  |
| Max. teplota bez zníženia výkonu                                          | 60 °C      |
| Min. teplota bez zníženia výkonu                                          | -10 °C     |
| MTBF (IEC 61709) 230 V AC, max zaťaž, 40 ° C                              | 600000 h   |
| Nárazový prúd pri 120 V AC typ.                                           | 26 A       |
| Nárazový prúd pri 230 V AC typ.                                           | 30 A       |
| Počet fáz                                                                 | 1          |
| Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 120 V AC, typ. celková záťaž | 25 ms      |
| Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 230 V AC, typ. celková záťaž | 40 ms      |

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Rozsah vstupného napätia                  | Switch                           |
| Séria                                     | Miniline                         |
| Šírka                                     | 45 mm                            |
| Spotreba pri 120 V AC                     | 1,6 A                            |
| Spotreba pri 230 V AC                     | 0,8 A                            |
| Svorka                                    | Spring-clamp                     |
| Trieda krytia                             | IP20                             |
| Type Power Supply                         | AC-DC                            |
| Úbytok výkonu od +60 ° C do +70 ° C       | 1,8 W/°C                         |
| Účinník pri 120 V AC, celková záťaž, typ. | 0,54                             |
| Účinník pri 230 V AC, celková záťaž, typ. | 0,54                             |
| Účinnosť pri 230 V AC, typ.               | 89 %                             |
| Vstupné napätie AC                        | 100-120, 220-240 V               |
| Vstupné napätie AC max.                   | 264 V AC                         |
| Vstupné napätie AC min.                   | 85 V AC                          |
| Vstupné napätie DC                        | 290 V                            |
| Vstupné napätie DC max.                   | 375 V DC                         |
| Vstupné napätie DC min.                   | 220 V DC                         |
| Výkon                                     | 72 W                             |
| Výška                                     | 75 mm                            |
| Výstupné napätie                          | 24 V DC                          |
| Výstupné napätie max.                     | 28 V DC                          |
| Výstupné napätie min.                     | 24 V DC                          |
| Výstupný prúd                             | 3 A                              |
| Zhoda s normami                           | CB, CE, CSA, GL, NEC Class 2, UL |
| Zvlnenie max.                             | 50 mV pp                         |

Output characteristic  $V_{out} / I_{out}$   
(min.)



Efficiency  
(@  $V_{out} = 24.5V$ , typ.)

