



## Zasilacz LED seria PLT o mocy 30-100W



### ZALETY:

- *liniowa obudowa,*
- *izolacja SELV,*
- *max temp. obudowy  $T_c = 90^{\circ}\text{C}$ ,*
- *wbudowany komplet zabezpieczeń OLP, OCP, OTP, SCP,*
- *współczynnik mocy  $> 0,95$ .*

### SPECYFIKACJA:

#### Wejście AC

|                    |   |
|--------------------|---|
| Zakres napięć:     | <b>100-240 VAC</b>                                  |
| Częstotliwość:     | <b>50-60Hz</b>                                      |
| Współczynnik mocy: | <b><math>&gt;0.95</math> dla pełnego obciążenia</b> |

#### Wyjście DC

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Napięcie:                        | <b>12 lub 24 VDC (tabela)</b>                   |
| Zakres mocy:                     | <b>30,45,60,75,100W</b>                         |
| Stabilizacja, szумы i tętnienia: | <b><math>&lt;\pm 5\%</math></b>                 |
| Sprawność:                       | <b>83-90% dla pełnego obciążenia</b>            |
| Obudowa:                         | <b>plastikowa IP20</b>                          |
| Izolacja:                        | <b>SELV</b>                                     |
| Typ połączenia:                  | <b>terminal śrubowy 0,75-2,50mm<sup>2</sup></b> |

#### Parametry eksploatacyjne

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Zakres temperatury pracy: | <b><math>-20^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}</math></b> |
| Max temperatura:          | <b><math>90^{\circ}\text{C}</math></b>                            |
| Normy:                    | <b>EN61347-2-13, EN55015, EN61000-3-2 Class C, EN61547</b>        |

### TABELA NAPIĘĆ DC I PRĄDÓW:

| Typ        | Moc  | Napięcie | Prąd max. | Wymiary LxWxH |
|------------|------|----------|-----------|---------------|
| PLT-30-12  | 30W  | 12V      | 2.50A     | 251x30x16mm   |
| PLT-45-12  | 45W  | 12V      | 3.75A     | 251x30x16mm   |
| PLT-60-12  | 60W  | 12V      | 5.00A     | 305x30x17mm   |
| PLT-75-12  | 75W  | 12V      | 6.25A     | 305x30x17mm   |
| PLT-100-12 | 100W | 12V      | 8.33A     | 312x30x18.2mm |
| PLT-30-24  | 30W  | 24V      | 1.25A     | 251x30x16mm   |
| PLT-45-24  | 45W  | 24V      | 1.87A     | 251x30x16mm   |
| PLT-60-24  | 60W  | 24V      | 2.50A     | 305x30x17mm   |
| PLT-75-24  | 75W  | 24V      | 3.12A     | 305x30x17mm   |
| PLT-100-24 | 100W | 24V      | 4.17A     | 312x30x18.2mm |

W celu złożenia zapytania ofertowego prosimy o podanie dokładnego modelu zasilacza np. PLT-30-12.

### RYSUNEK TECHNICZNY:

