

## Zasilacz modułowy serii Cameleon 24V/6A - wykonanie podstawowe

### ZM24V6A-151



Zasilacze w wersji podstawowej, posiadają możliwość ustawienia przez użytkownika napięcia wyjściowego przełącznikiem dostępnym od spodu obudowy i potencjometrem  $U_o$  dostępnym przez płytę czołową. Zakres regulacji potencjometrem wynosi  $\pm 5\%$  wartości ustawionej przełącznikiem.

Wszystkie zasilacze posiadają charakterystykę wyjściową typu UPI (stabilizacja napięcia, ograniczenie mocy i stabilizacja prądu) z dodatkowym ograniczeniem prądu zwarcia do około 1/3 wartości prądu nominalnego. Rzeczywiste poziomy ograniczenia mocy i prądu są nieznacznie większe od ich wielkości nominalnych. Charakterystyki ograniczenia mocy i prądu wyjściowego są automatycznie korygowane w dół w przypadku przegrzania wnętrza zasilacza powyżej 75°C. Zasilacze standardowo są wyposażone w sygnalizację świetlną oraz przekaźnikową.

#### Funkcje i wyposażenie

- jedno wyjście zasilacza
- ograniczenie prądu
- regulacja napięcia na płycie czołowej
- zabezpieczenie nadnapięciowe
- aktywne PFC
- zasilanie z sieci 230Vac lub napięciem stałym 220Vdc
- wersje napięciowe 12, 24, 48, 110, 220Vdc
- możliwość wyboru zacisków na płycie czołowej
- wiele wersji montażowych
- sygnalizacja przekaźnikowa poprawnej pracy zasilacza
- sygnalizacja optyczna poprawnej pracy i ograniczenia prądu.

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Napięcie zasilania           | 230VAC |
| Nominalne napięcie wyjściowe | 24VDC  |
| Maksymalny prąd wyjściowy    | 6A     |
| Moc                          | 150W   |