Trójfazowy pomiarowy wskaźnik zasilania WN-33



Pomiarowy wskaźnik zasilania WN-33

W 1-modułowej obudowie (17,5 mm) zmieszczono urządzenie , które oprócz sygnalizowanie obecności lub zaniku poszczególnych faz, przekazuje wiele dodatkowych , istotnych informacji o stanie sieci trójfazowej.

Przekazanie tak dużej ilości informacji stało się możliwe dzięki zastosowaniu 12 miniaturowych, różnokolorowych diod LED.

Użytkownik uzyskuje następujące informacje:

- obecność prawidlowego napięcia (w zakresie -15% - 10%) - świeci środkowa, zielona dioda - dla każdej fazy niezależnie

- brak fazy - gaśnie zielona dioda (odpowiednia dla danej fazy)

- napięcie na danej fazie obniżyło się poniżej 195 V - gaśnie odpowiednia zielona dioda i zapala się czerwona z lewej strony

- napięcie na danej fazie przekroczylo 253 V- gaśnie odpowiednia dioda zielona i zapala się czerwona z prawej strony

- fazy mają nieprawidłową kolejnośc - zaświeca się dolna lewa czerwona dioda oznaczona symbolem wirowania faz

- asymetria faz przekraczająca 5% sygnalizowana jest środkową dolną, żołtą diodą oznaczoną "ASY"

- zwarcie faz wskazuje dolna, prawa, czerwona dioda, oznaczona symbolem kąta fazowego, jednocześnie powyżej pulsują odpowiednie zielone diody informując, które fazy są zwarte

Parametry urządzenia można zmienić na życzenie klienta (np. inne poziomy napięć progowych, szerokość histerezy, stopień asymetrii itp.)

Zasilanie:	3x400 VAC + N
Temperatura pracy:	-15°C / +40°C
Listwa zaciskowa:	2,5 mm2
Obudowa:	na szyne TH 35, tworzywo samogasnące
Wymiary obudowy:	1 moduł
Stopień ochrony:	IP 20
Wskaźnik:	12 diod LED
Pobór mocy:	1 VA
Dokładność:	ok. 1V