

ENERGOELEKTRYKA	NORMA BRANŻOWA	BN-73
	Sprzęt elektroinstalacyjny Tablica licznikowa 3-fazowa, 25 A, 500 V, z zabezpieczeniami przed- i zalicznikowymi, topikowymi, 1-torowa Wymagania i badania	3068-24
		Grupa katalogowa VI 71 <sup>1)</sup>

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są wymagania i badania dotyczące tablicy licznikowej 3-fazowej, 25 A, 500 V, z zabezpieczeniami przed- i zalicznikowymi, wyposażonej w gniazda bezpiecznikowe instalacyjne, przeznaczonej do stosowania w strefie o klimacie umiarkowanym.

2. Normy związane

BN-73/3068-19 Sprzęt elektroinstalacyjny. Tablice licznikowe na znamionowe napięcie instalacji do 660 V. Ogólne wymagania i badania

3. Oznaczenie tablicy licznikowej powinno zawierać dane wg BN-73/3068-19 p. 2.2.1 i mieć postać:

TABLICA LICZNIKOWA 3f 25 A 500 V BI U1 BN-73/3068-24 typ fabr.<sup>2)</sup>

4. Prąd znamionowy gniazd bezpiecznikowych. Tablica licznikowa powinna być wyposażona w gniazda bezpiecznikowe instalacyjne na prąd znamionowy 25 A.

5. Główne wymiary w mm - wg rysunku na str. 2.

Śruby o rozstawieniu oznaczonym na rysunku wymiarem A powinny mieć możliwość przesuwania się na dowolną odległość zawartą w granicach 70 do 179 mm.

Śruby o rozstawieniu oznaczonym na rysunku wymiarem B powinny mieć możliwość przesuwania się na dowolną odległość zawartą w granicach 131 do 255 mm.

Pokazane na rysunku strzałki ze znakiem X oznaczają osie osłabień w ścianie bocznej tablicy, przewidzianych dla wprowadzenia przewodów instalacyjnych.

Pokazane na rysunku strzałki ze znakiem Y oznaczają osie osłabień w ściankach bocznych tablicy, przewidzianych dla wprowadzenia przewodów instalacyjnych.

6. Otwory dla wprowadzenia przewodów. Osłabienia ścianki, przewidziane dla wprowadzenia przewodów do tablicy licznikowej, powinny zapewniać uzyskanie otworów o średnicy 17 i 28 mm z odchyłką +1 mm.

Osłabienia ścianki, przewidziane dla wyprowadzenia przewodów instalacyjnych, powinny zapewniać uzyskanie otworów o wymiarach 7×14 mm oraz o średnicy 14, 21 i 28 mm z odchyłką +1 mm. Otwory o wymiarze 7×14 mm mogą być wykonane fabrycznie.

Liczba otworów i ich usytuowanie powinny być zgodne z postanowieniami p. 5.

7. Pozostałe wymagania, badania, pakowanie, przechowywanie i transport - wg BN-73/3068-19.

8. Postanowienia przejściowe. Dla tablic licznikowych, których produkcja została uruchomiona do dnia 31 grudnia 1972 r., dopuszcza się do dnia 31 grudnia 1975 r.:

- wykonywanie otworów wejściowych o średnicy 21 mm, zamiast o średnicy 17 mm,
- niewykonywanie osłabienia ścianek dla uzyskania otworów o wymiarach 7×14 mm i o średnicy 14 mm,
- wykonywanie tablic o szerokości 200  $\begin{smallmatrix} +2 \\ -1 \end{smallmatrix}$  mm, zamiast 205  $\begin{smallmatrix} +2 \\ -1 \end{smallmatrix}$  mm.

<sup>1)</sup>Symbol wg SWW: 1131-26.

<sup>2)</sup>wg Karty katalogowej.

K O N I E C

Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Elektrotechnicznego ELGOS Czechowice-Dziedzice  
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Kabli i Sprzętu Elektrotechnicznego dnia 10 stycznia 1973 r.  
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 lipca 1973 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 19/1973 poz. 54)

## Główne wymiary

