

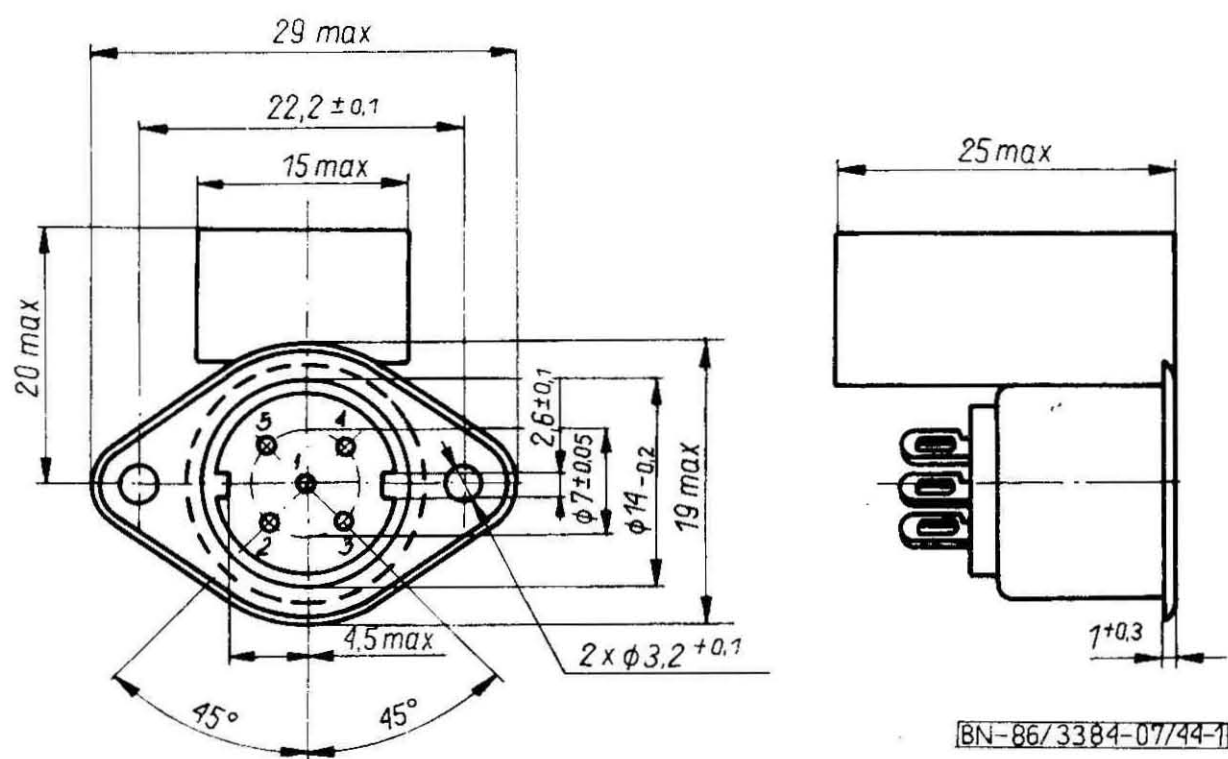
ELEMENTY I PODZESPOŁY ELEKTRONICZNE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-86
	Złącza małej częstotliwości	3384-07/44
	Złącza do elektronicznego sprzętu powszechnego użytku	
	Gniazdo GM 590-3	Grupa katalogowa 1924

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem niniejszego arkusza normy jest gniazdo 5-stykowe o rozstawie styków w systemie 90°, przeznaczone do podłączenia słuchawek stereofonicznych, wyposażone w wyłącznik.

2. Wymiary — wg rys. 1.

— sprawdzenie wytrzymałości elektrycznej,
— pomiar rezystancji stykowej,

Sprawdzenie wytrzymałości elektrycznej należy wykonać po badaniach klimatycznych i trwałości mechanicznej.



Rys. 1

3. Siła wkładania wtyczki nie powinna przekraczać 40 N.

4. Siła wyjmowania wtyczki powinna być zawarta w granicach 5,5 ÷ 30 N.

5. Wymagania dotyczące wyłącznika

a) napięcie znamionowe — 12 V prądu stałego lub przemiennego,

b) prąd znamionowy — 0,5 A prądu stałego lub przemiennego,

c) wytrzymałość elektryczna izolacji — 500 V prądu przemiennego,

d) rezystancja stykowa — max 40 mΩ,

e) rezystancja izolacji wg BN-86/3384-07/00 p. 3.3.

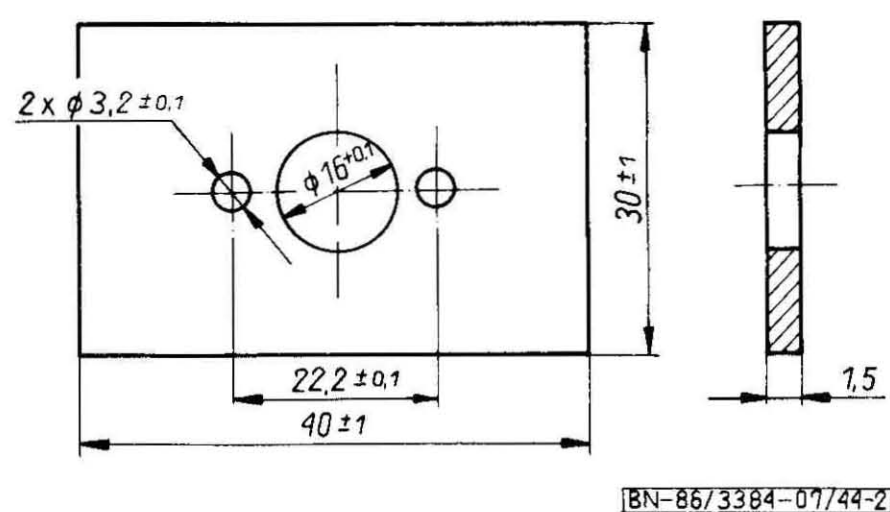
6. Pozostałe wymagania — wg BN-86/3384-07/00.

7. Badania wyłącznika. Na pobranych próbkach należy przeprowadzić następujące dodatkowe badania na stykach przelączalnych:

— pomiar rezystancji izolacji,

Sprawdzone styki powinny spełniać wymagania p. 5.

8. Badania wg BN-86/3384-07/00. Wymiary płyty montażowej do badań wg rys. 2.



Rys. 2

K O N I E C

Informacje dodatkowe

Zgłoszona przez Zakład Elementów Stykowych UNITRA-UNITECH
Ustanowiona przez Dyrektora Zakładów Radiowych UNITRA-ELTRA dnia 12 sierpnia 1986 r.
jako norma obowiązująca od dnia 28 listopada 1986 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 15/1986, poz. 30)

INFORMACJE DODATKOWE

- 1. Instytucja opracowująca normę** — Zakład Elementów Stykowych UNITRA-UNITECH w Gniewie.
- 2. Normy związane**
BN-86/3384-07/00 Złącza małej częstotliwości. Złącza do elektronicznego sprzętu powszechnego użytku. Wspólna wymagania i badania.
- 3. Symbol wg SWW** — 1158-64-2.
- 4. Autor projektu normy** — Irena Lomnic — Zakład Elementów Stykowych w Gniewie.