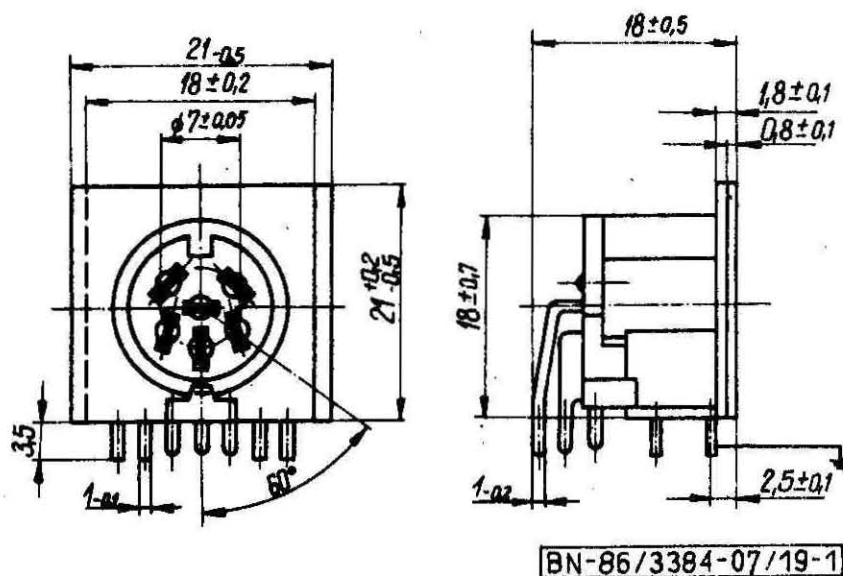


ELEMENTY PODZESPOŁY ELEKTRONICZNE	NORMA BRANŻOWA	BN-86
	Złącza małej częstotliwości	
	Złącza do elektronicznego sprzętu powszechnego użytku	
	Gniazdo GM 660-2	
		Zamiast BN-73/3384-07/19
		Grupa katalogowa 1924

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem niniejszego arkusza normy jest gniazdo 6-stykowe o rozstawie styków w systemie 60° , przeznaczone do łączenia urządzeń elektronicznych.

2. Wymiary - wg rys. 1.

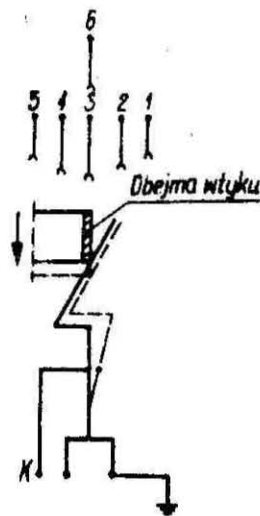


Rys. 1. Gniazdo GM 660-2

3. Siła wkładania wtyczki nie powinna przekraczać wartości 48 N.

4. Siła wyjmowania wtyczki powinna być zawarta w granicach $7 \div 36$ N.

5. Układ łączenia styków - wg rys. 2.



BN-86/3384-07/19-2

Rys. 2. Układ łączenia styków gniazda GM 660-2

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

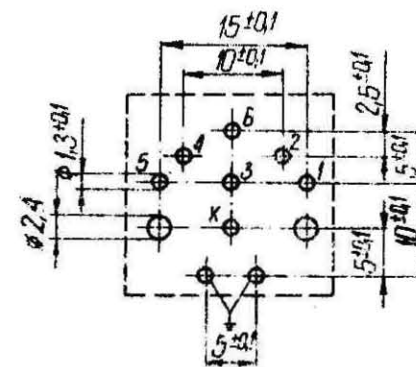
7. Wymagania dotyczące wyłącznika

- napięcie znamionowe - 12 V prądu stałego lub przemiennego,
- prąd znamionowy - 0,5 A prądu stałego lub przemiennego,
- wytrzymałość elektryczna izolacji - 500 V prądu przemiennego,
- rezystancja stykowa max 40 mΩ.
- rezystancja izolacji - wg BN-86/3384-07/00 p. 3.3.

8. Badania - wg BN-86/3384-07/00.

Płyta montażowa do badań - wg rys. 3.

Rzut płytki drukowanej od strony gniazda



Otwory $\varnothing 2,4$ przewidziane są do ewentualnego mocowania wkrętami $2,2 \times 6,5$ wg PN-79/M-83106

BN-86/3384-07/19-3

Rys. 3

9. Badania wyłącznika. Na pobranych próbkach należy przeprowadzić następujące dodatkowe badania na stykach przełączalnych:

- pomiar rezystancji izolacji,
- sprawdzenie wytrzymałości elektrycznej,
- pomiar rezystancji stykowej.

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

Sprawdzone styki powinny spełniać wymagania wg p. 5.

KONIEC

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, Gniew.

elektronicznego sprzętu powszechnego użytku. Wspólne wymagania i badania

2. Normy związane

PN-79/M-83106 Wkręty samogwintujące do blach ze łbem walcowym

BN-86/3384-07/00 Złącza małej częstotliwości. Złącza do

3. Symbol wg SWW - 1158-64-2.

4. Autor projektu normy - Irena Łomnic - Zakład Elementów Stykowych, Gniew.