

ELEMENTY PÓLPRZEWODNIKOWE	NORMA BRANŻOWA	<b>BN-72</b>
	Elementy półprzewodnikowe <b>Tranzystory</b>	<b>3375-16</b> Arkusz 00
		Grupa katalogowa XIX 23

**1. WSTĘP**

**1.1. Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są tranzystory bipolarne przeznaczone do zastosowań w elektronicznych urządzeniach powszechnego użytku, profesjonalnych i specjalnych.

**1.2. Określenia** - wg PN-70/T-01501.

**1.3. Normy związane**

PN-70/T-01501 Elementy półprzewodnikowe. Oznaczenia literowe podstawowych wielkości elektrycznych i parametrów

PN-71/T-01503 Elementy półprzewodnikowe. Zarysy i wymiary (arkusze 00-60)

PN-60/T-04550 Elementy urządzeń elektronicznych. Metody badań odporności mechanicznej i klimatycznej

BN-69/3375-06 Elementy półprzewodnikowe. Diody i tranzystory. Ogólne wymagania i badania

BN-69/3375-08 Elementy półprzewodnikowe. Tranzystory. Metody pomiaru parametrów statycznych

BN-69/3375-09 Elementy półprzewodnikowe. Tranzystory. Metody pomiaru parametrów dynamicznych

BN-70/3375-13 Elementy półprzewodnikowe. System oznaczania typów

BN-70/3375-14 Elementy półprzewodnikowe. Tranzystory. Metody pomiaru parametrów impulsowych i przełączeniowych

BN-71/3375-17 Elementy półprzewodnikowe. Metody pomiaru parametrów szumów

**2. OZNACZENIE**

Oznaczenie poszczególnych tranzystorów określone jest odpowiednio w kolejno numerowanych arkuszach do niniejszej normy. Oznaczenie typu tranzystorów powinno być zgodne z BN-70/3375-13.

szach do niniejszej normy. Oznaczenie typu tranzystorów powinno być zgodne z BN-70/3375-13.

**3. WYMAGANIA**

**3.1. Wymagania dla poszczególnych typów tranzystorów** podano w kolejno numerowanych arkuszach do niniejszej normy.

**3.2. Eksploatacja** tranzystorów stanowiących przedmiot niniejszej normy powinna być przeprowadzana przy zachowaniu wymagań określonych w załączniku 2 poszczególnych arkuszy normy oraz zgodnie z wymaganiami eksploatacyjnymi określonymi w załączniku do BN-69/3375-06.

**3.3. Pozostałe wymagania** - wg BN-69/3375-06.

**4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT**

**4.1. Pakowanie** - wg BN-69/3375-06, p. 4.1.

**4.2. Przechowywanie** - wg BN-69/3375-06, p. 4.2.

**4.3. Transport** - wg BN-69/3375-06, p. 4.3.

**5. BADANIA**

**5.1. Rodzaje badań, warunki badań, sposób pobierania próbek i metody pomiaru** - wg BN-69/3375-06 p. 5 oraz wg poszczególnych arkuszy normy.

**5.2. Ocena wyników badań** - wg BN-69/3375-06 p. 5.6.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE do BN-72/3375-16 ark. 00

1. Normę zredagowano w formie arkuszowej tak, aby wymagania i badania dla poszczególnych typów tranzystorów charakteryzujących się wspólnymi własnościami ze

względu na przeznaczenie i wykonanie były podane w oddzielnym arkuszu.

2. Informacje dodatkowe do każdego arkusza zawierają wykaz wszystkich poprzednio ustanowionych arkuszy.

Naukowo-Produkcyjne Centrum Półprzewodników  
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Elektronicznego dnia 23 maja 1972 r.  
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 stycznia 1973 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 17/1972 poz. 35)