

DIODA STABILIZACYJNA
* BAP816

5-74/2

SWW 1156-141

Dioda krzemowa dyfuzyjna małej mocy jest przeznaczona głównie do stabilizacji napięcia emiter-baza w układach tranzystorowych.

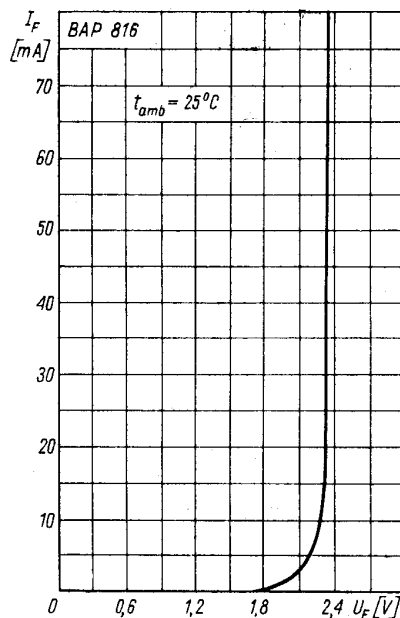
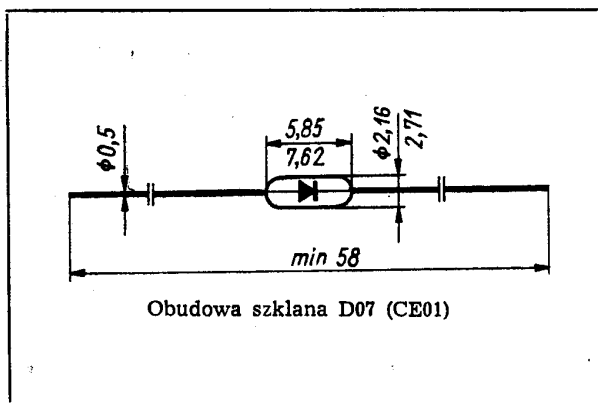
DANE TECHNICZNE

Dopuszczalne wartości parametrów eksploatacyjnych

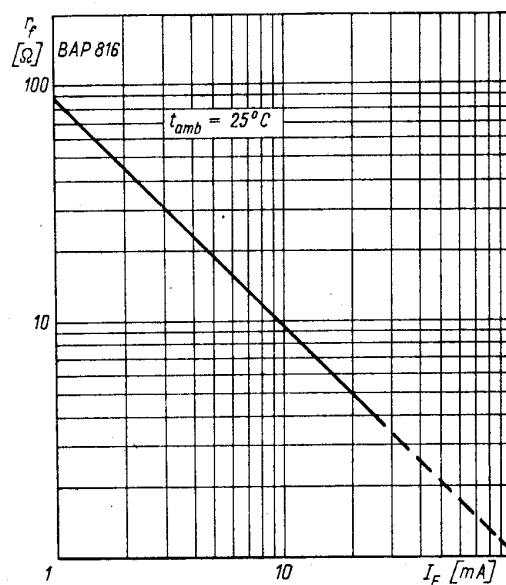
Prąd przewodzenia	I_F	26 mA
Temperatura składowania	t_{stg}	218...398 K (-55...+125°C)

Parametry statyczne i dynamiczne; $t_{amb} = 298$ K (25°C)

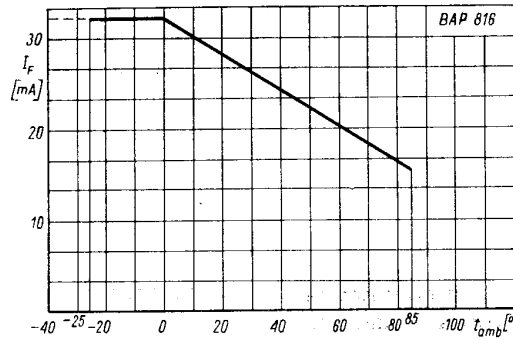
		min.	typ.	maks.	
Napięcie stabilizacji przy $I_F = 5$ mA	U_F	2,0	2,1	2,3	V
Rezystancja dynamiczna przy $I_F = 5$ mA	r_f	—	18	30	Ω
Temperaturowy współczynnik stabilizacji napięcia przy $I_F = 5$ mA	TKU_F	-26	—	-23	$10^{-4}/\text{deg}$



Prąd przewodzenia w funkcji napięcia przewodzenia
 $I_F = f(U_F)$



Oporność dynamiczna w funkcji prądu przewodzenia
 $r_f = f(I_F)$



Prąd przewodzenia w funkcji temperatury otoczenia $I_F = f(t_{amb})$

PRODUCENT



NAUKOWO-PRODUKCYJNE
CENTRUM PÓLPRZEWODNIKÓW

ul. Komarowa 5
02-675 Warszawa
Telefon: 43 14 31 ÷ 39
Teleks: 813 219

DYSTRYBUTOR



BIURO ZBYTU SPRZĘTU
TELERADIOTECHNICZNEGO

ul. Nowogrodzka 50
00-695 Warszawa
Telefony: 28 94 11; 28 64 74
Teleks: 813 435