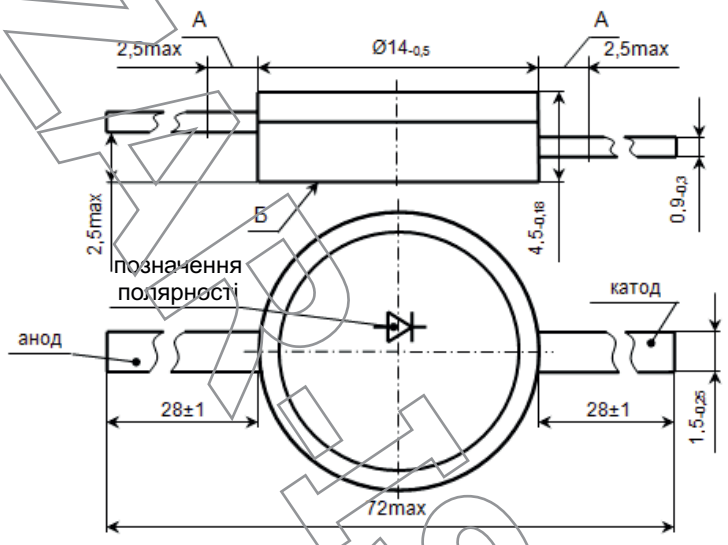
ДП КВАЗАР-ІС

ЕТИКЕТКА

Діоди:
КД2997А КК,
КД2997Б КК,
КД2997В КК.

Кремнієві епітаксійно-дифузійні випрямні діоди КД2997А КК, КД2997Б КК, КД2997В КК, в металопластмасовому корпусі, застосовуються для роботи в випрямних пристроях в електронній техніці загального призначення.

СХЕМА РОЗТАШУВАННЯ ВИВОДІВ



Маса діода
не більше 3,5 г.

Металева основа корпусу з'єднана з катодом

ОСНОВНІ ЕЛЕКТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ ПРИ ТЕМПЕРАТУРІ (25 ± 10) °С

Назва параметра, одиниця вимірювання (режим вимірювання)	Символ	Норма, не більше		
		КД2997А КК	КД2997Б КК	КД2997В КК
Постійна пряма напруга діода, В (Іпр = 30 А)	Uпр	1,0	1,0	1,0
Постійний зворотний струм діода, мА (Uзв = 200 В) (Uзв = 100 В) (Uзв = 50 В)	Ізв	0,2 - -	- 0,2 -	- - 0,2
Тепловий опір перехід-корпус, °С/Вт	Rпер-корп	1,4	1,4	1,4
Час зворотного відновлення діода, нс (Uзв, імп = 20 В; Іпр, імп = 1 А; Ізв, імп, відс = 0,5 А)	t від.обр	200	200	200

Діоди КД2997А КК, КД2997Б КК, 2Д2997В КК відповідають технічним умовам КФУЛ.431700.003 ТУ.