

ЭТИКЕТКА

1. Назначение

Микросборка РХ3.430.038 предназначена для формирования импульсов тактовой частоты в трех режимах:

- внутренней синхронизации, в случае использования в качестве задающего генератора;
- внешней синхронизации при использовании микросборок в выделителе тактовой частоты;
- режиме управления частотой с помощью напряжения, в случае использования тактового синхронизатора в качестве генератора управляемого напряжением.

2. Основные технические данные

Наименование	Значение
1 Номинальная частота следования синхрипульсов на тактовом выходе, кГц	от 2047,9 до 2048,1
2 Разность частот на тактовом выходе f_1 (измеренной при подаче управляющего напряжения $(3 \pm 0,02)В$) и f_2 (измеренной при подаче управляющего напряжения (минус $3 \pm 0,02)В$), Гц не менее	400
3 Потребляемый ток от источника питания постоянного тока с напряжением питания $(5 \pm 0,25) В$, мА, не более	55
4 Потребляемый ток от источника питания постоянного тока с напряжением питания (минус $5 \pm 0,25) В$, мА, не более	30

Диапазон рабочих температур от $+5$ до $+50$ °С

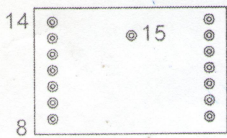
Масса микросборки не более 7,5 гр.

В одной микросборке содержится драгоценных металлов, гр.:

Золото - 0,0017423

Серебро - 0,0057188

Цветные металлы отсутствуют

Схема расположения выводов 	Назначение выводов	
	Вывод	Цепь
	1	Управляющее напряжение 1
	2	Выход тактовый 2
	3	Вход синхронизации
	4	Выход тактовый 1
	5	Выбор режима
	6	Вход сравнения
	7	Выход управления
	8	Выход сигнала генератора
	9	Питание +5В
	10	Обратная связь
	11	Вход управления частотой 1
	12	Питание -5В
	13	Вход управления фазой
	14	Вход управления частотой 2
	15	Корпус

3. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации - 6 месяцев.

4. Свидетельство о приёме

Партия микросборок РХ3.430.038 в количестве 4 шт. соответствует техническим условиям ТУ РБ 14438527.114-97 и признана годной для эксплуатации.

Штамп ОТК

(подпись)