

Общая информация

Источник опорного напряжения 1.24 В с погрешностью не более $\pm 2.016\%$ и напряжением питания от 2.0 до 4.0 В. Источник опорного напряжения способен работать при напряжении питания 1.6-2.0 В с незначительным отклонением от заявленных характеристик.

Функциональные особенности

- Источник питания 2.0-4.0 В
- Опорное напряжение 1.215-1.265 В
- Технология HCMOS8D_6M_3.3V (6 слоев металлизации, напряжения питания 1.8 В и 3.3 В)
- Коэффициент подавления помех по питанию PSRR < -30 дБ
- Ток потребления < 15 мкА (типовое значение 10 мкА)
- Температурный диапазон -60°C - 125°C
- Размеры 0.060 мм x 0.072 мм

Информация о СФ-блоке	
Тип СФ-блока	Hard IP
Статус	Проверен в кремнии
Поддерживаемые техпроцессы	HCMOS8D_6M_3.3V* * - возможно использование для специальных применений
Поддерживаемые интерфейсы	не требуется
Размеры	
X;Y	0.060 мм; 0.072 мм
Файлы, сопровождающие СФ-блок	
Документация	Спецификация
Файлы проекта	gds, lef, cdl, drc.summary, lvs.report
Пример проекта	Нет
Тестовый модуль	Нет
Файл ограничений	Нет
Модель	Нет
Стоимость СФ-блока и технической поддержки	
По запросу	