

Общая информация

Источник опорного напряжения 1.2 В с погрешностью не более $\pm 5\%$ и напряжением питания от 2.0 до 6.0 В. Источник опорного напряжения способен работать при напряжении питания 1.6-2.0 В с незначительным отклонением от заявленных характеристик.

Функциональные особенности

- Источник питания 2.0-6.0 В
- Опорное напряжение 1.14-1.26 В
- Технология HCMOS8D_6M_5V (6 слоев металлизации, напряжения питания 1.8 В и 5.0 В)
- Коэффициент подавления помех по питанию PSRR < -24 дБ
- Ток потребления < 13 мкА (типичное значение 8 мкА)
- Температурный диапазон -40°C - 85°C
- Размеры 0.262 мм x 0.262 мм

Информация о СФ-блоке	
Тип СФ-блока	Hard IP
Статус	Проверен в кремнии
Поддерживаемые техпроцессы	HCMOS8D_6M_5V* * - возможно использование для специальных применений
Поддерживаемые интерфейсы	не требуется
Размеры	
X;Y	0.262 мм; 0.262 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	