

RF-нагрузка 25 W, DC–6 GHz

Согласованная нагрузка 50 Ω для DC–6 GHz. Типовая допустимая мощность CW — 25 W, минимальная — 20 W; типовой KCBH — 1,3:1.



RF-параметры нагрузки · 25 °C; 50 Ω

Параметр	Минимум	Типовое	Максимум	Единица
Рабочая частота	DC	-	6000	MHz
Допустимая мощность RF в режиме CW	20	25	-	W
KCBH	-	1.3:1	-	-
Импеданс	-	50	-	Ω

Абсолютное предельное значение

Параметр	Минимум	Типовое	Максимум	Единица	Примечания
Предельный входной RF-уровень без повреждения	-	-	+45	dBm	Абсолютный входной предел без повреждения; не является допустимой мощностью непрерывного сигнала

Проектные климатические требования · Проектные требования; завершённая климатическая квалификация не подтверждена.

Параметр	Минимум	Типовое	Максимум	Единица	Примечания
Рабочая температура	-20	-	50	°C	-
Температура хранения	-25	-	85	°C	-
Относительная влажность	-	-	95	%	Без конденсации

Текущая публикация · 1.0 · 2026-10-07. Первая публикация утверждённых данных изделия.

Примечание к документу

Технические характеристики могут пересматриваться. До фиксации проекта подтвердите в LCRF актуальную редакцию документа и требования к конкретному изделию. Поставляемая конфигурация определяется утвержденным предложением и документацией заказа.