



GT TCA920

АНТЕННА CHOKЕ RING

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

GT TCA920

GNSS

GPS	L1, L2, L5, L-Band
GLONASS	L1, L2, L3
Galileo	E1, E5a, E5b, E6
BDS (Beidou)	B1, B2, B3
QZSS	L1, L2, L5, L6
SBAS	L1, L5
NavIC (IRNSS)	L5

МШУ

Номинальное сопротивление	50 Ом
Поляризация	Правая круговая (RHCP)
Коэффициент эллиптичности	< 2 дБ
Усиление в зените (90°)	1205–1278 МГц: макс. 6.0 dBi; 1559–1615 МГц: макс. 6.0 dBi
Усиление МШУ (LNA Gain)	50 дБ (типичное)
Коэффициент шума	≤ 2 дБ
КСВН по входу/выходу (VSWR)	≤ 2.0
Рабочее напряжение	от +3.3 В до +12 В постоянного тока (VDC)
Рабочий ток	Макс. 60 мА
Неравномерность групповой задержки	< 5 нс

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Рабочая температура	от -40 °С до +85 °С
Температура хранения	от -55 °С до +85 °С
Степень защиты	IP67 — пыле- и влагозащита
Тип разъема	TNC-female
Крепление	Винтовое BSW 5/8", глубина 22 мм
Влажность	95% без конденсата
Размер	Ø 322 мм × 261 мм
Вес	5.6 кг
Соответствие стандартам	NGS, CE, FCC, RoHS



Данная таблица является справочной, некоторые характеристики могут быть изменены производителем без предупреждения