

	Параметры радара миллиметровой волны	е д .	Х- к а
1	Рабочий режим калибровки рабочей станции		Калибровка металлической пластины
2	Диапазон допусков калибровки станции	°	по горизонтали +/-3, по вертикали +/-2
3	измерение расстория (дальний диапазон)	м	2 ~ 180 @ 0°
4	измерение расстория (ближний диапазон)	м	'0.5~43 м @± 45°
5	разрешающая способность по дальности (дальний диапазон)	м	2
6	разрешающая способность по дальности (ближний диапазон)	м	0.9
7	точность определения расстояния (дальний диапазон)	м	± 0.36
8	точность определения расстояния (дальний диапазон)	м	±0.17
9	горизонтальный FOV (дальний диапазон)	°	-12 ~ +12
10	горизонтальный FOV (ближний диапазон)	°	-45 ~ +45
11	вертикальный FOV(дальний диапазон)	°	-12 ~ +12
12	вертикальный FOV(ближний диапазон)	°	-12 ~ +12
15	разрешение горизонтального FOV (дальний диапазон)		< 4
16	разрешение горизонтального FOV (ближний диапазон)	°	< 4
17	Точность горизонтального FOV (дальний диапазон)	°	0.3
18	Точность горизонтального FOV (ближний диапазон)	°	0.3
19	Относительный диапазон скоростей	Km/h	-200 ~ +200
20	Скоростное разрешение (дальний диапазон)	Km/h	1.44
21	Скоростное разрешение (ближний диапазон)	Km/h	1.44
22	Максимальное к-во целей		40
23	Скоростная точность	Km/h	0.6
24	К-во каналов антенны		3T4R
25	К-во каналов CAN		2
26	Рабочая частота РЛС	GHz	76 ~ 77
27	Рабочий цикл	Ms	62.5
28	Источник питания	V	12 / 24
29	Потребляемая мощность	W	< 5
30	Рабочая температура/температура хранения	°C	-40~85 / -40~95
31	Класс защиты	IP	IP69
32	Жизненный цикл	год	5
33	Функция контроля		Входное напряжение, системное напряжение, температура системы и другая динамическая информация
34	Размер габаритов	Mm	130.6*65.4*28.9
35	Вес	g	183