



Температура поверхности дороги	Диапазон измерений Точность	от -50 до +70 °C ±0,9°C ±0,1°C ( при усреднении за 10 минут)
	Разрешение	0.1 °C
Концентрация противогололёдных материалов на дорожном полотне	Диапазон измерения, %	0-23
Процент льда в смеси снега со льдом	Диапазон измерения, %	0-100
Состояние полотна дороги	Сухо, влажно, мокро, слякоть, снег, лед,	снег со льдом, наличие реагентов
Сцепление/трение	Диапазон измерения 0...1 (скользко...сухо)	
Толщина слоя осадков на поверхности	Вода/снег/лёд Диапазон измерений	вода: 0...10 мм лёд: 0...10мм снег: 0...20 метров
	Точность измерения толщины отложений	вода: ±0,4 мм лёд: ±0,4 мм снег: ±0,4 мм
	Разрешение	0,01 мм
Весогабаритные характеристики	Габаритные размеры, мм	227x60x98
	Вес	1.5 кг
Условия эксплуатации	Напряжение питание	7-35/PoE(42-60В)
	Потребляемая мощность	3Вт (с подогревом – 30 вт)
	Диапазон рабочих температур	от -50 до + 70 С *
	Тип защиты	IP65
Внешние интерфейсы	RS485, Ethernet PoE Передача данных как через специальный логгер, так и напрямую на сервер (через любой GPRS/3G/4G модем)	
Возможность удалённого обновления ПО	Возможность удаленного обновления ПО через Интернет	

## ОКБ Бурстройпроект