

Lufft 8365.10

Датчик высоты снежного покрова

Компактный лазерный датчик для определения высоты снежного покрова.

- Определяет высоту снежного покрова на больших расстояниях
- Использует оптоэлектронный принцип измерения
- Надежная и экономичная работа
- Компактный датчик. Корпус защищен от внешней среды
- Эффективно подавляет фоновый свет
- Определяет разницу между снегом и землей

Датчик высоты снежного покрова 8365.10			Номер заказа.
Лазерный датчик для определения высоты снежного покрова			8365.10
Технические данные	Габаритные размеры	302x130x234 мм	
	Вес	≈ 3,3 кг	
	Глубина снежного покрова	0...15 м (0...50 футов)	
	Точность	<±5 мм	
	Интервал измерений	10...600 с	
	Время измерений	0,16...6 с	
	Расстояние до точки измерения	0,1...15 м	
	Интерфейс данных	RS232, аналоговый выход 2,4...38,4 кБод,	
	Аналоговый интерфейс RS232	формат 8N1, 4...20 мА	
	Энергопотребление	0,5...1 Вт (без обогрева) <12 Вт (с обогревом, при -40°C)	
	Источник питания	±10...30 В пост.тока (без обогрева) ±15...24 В пост.тока (с обогревом)	
	Класс лазера	Класс 2 (EN 60825-1:2007)	
	Тип защиты	IP65	
	Диапазон температур	-40...+50°C	
	Относительная влажность	0...100%	
	Включение обогрева	<0°C, программируется	

