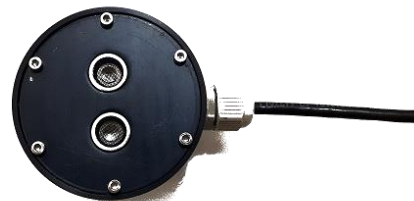


سنسور سنجش ارتفاع

برف

مدل: SL100



سنسور سنجش ارتفاع برف مدل SL100 مبتنی بر فراصوت Ultrasonic با بدنه آلومینیم آندایز شده می باشد و می تواند با خروجی های مختلفی همچون ۴ تا ۲۰ میلی آمپر و یا RS485 به یک دیتالاگر متصل شود. دقت کافی (2mm)، درجه حفاظتی مناسب و تنوع در خروجی ها کاربرد این سنسور را در سامانه های هواشناسی و آب سنجی توسعه داده است.

مشخصات فنی:

مشخصات	
IP63	استاندارد حفاظت محیطی
-30 ~ +70 C	دمای عملکرد
100 ~ 800 mm	محدوده اندازه گیری
<< 1s	زمان پاسخگویی
2 mm	حساسیت
RS485 , 4 -20mA	خروجی استاندارد
330 g	وزن

ویژگی ها:

- دقت بالا
- ابعاد کوچک
- IP63
- مطابق استانداردهای WMO
- پایداری درازمدت

کاربردها:

- هواشناسی و اقلیم شناسی
- صنعت

سیم بندی	
تغذیه 12V DC	سفید
تغذیه GND	مشکی
خروجی 4-20mA	قرمز
خروجی GND	آبی
RS485(A)	زرد
RS485(B)	سبز