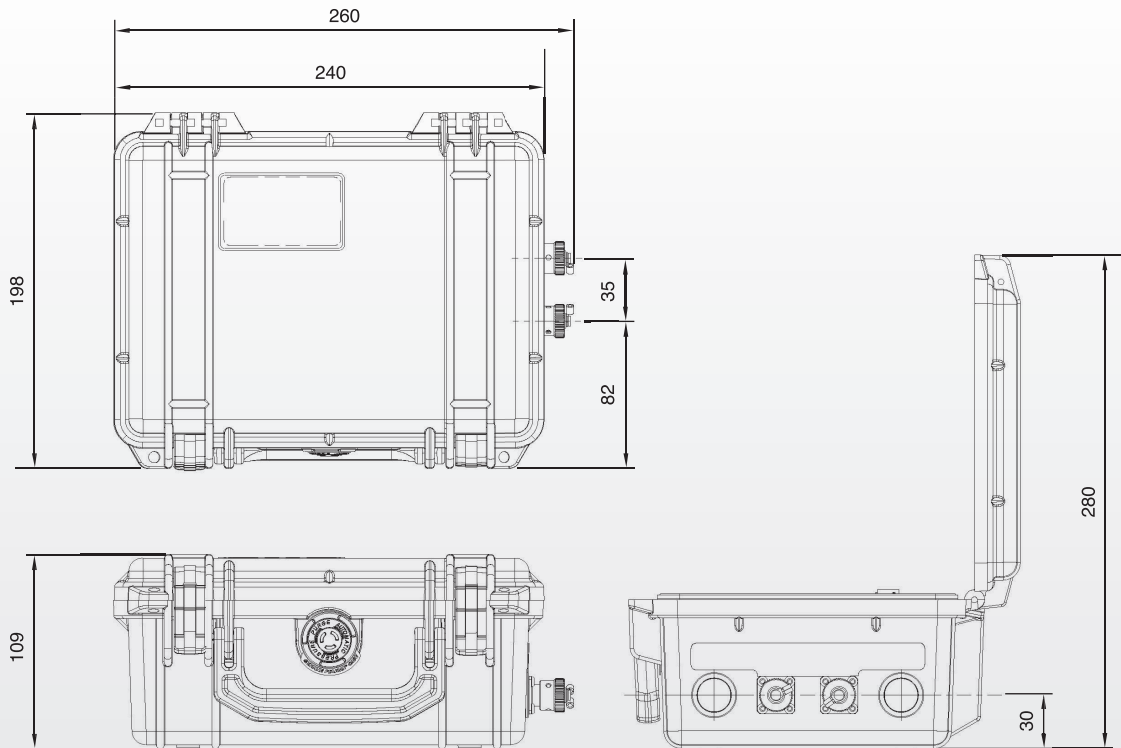


Блок Wi-Fi для Void Scanner

Размеры блока Wi-Fi box для сканера Void Scanner



Размеры даны в мм



Блок Wi-Fi для Void Scanner

Физические характеристики

Класс защиты	IP* IP65 (при закрытой основной крышке и установленных крышках соединителей)
Диапазон рабочих температур	От -10 °C до +45 °C
Диапазон температур хранения**	От -20 °C до +50 °C в течение периода продолжительностью до одного месяца (по истечении этого периода: от -20 °C до +35 °C)
Габаритные размеры	260мм × 198мм × 109 мм
Масса	2,0 кг

Электрическое питание

Внутренняя батарея	14,4 В пост. тока, 6,8 Ач, литий-ионная батарея
Внешняя батарея	14,4 В пост. тока, 6,8 Ач, дополнительный блок литий-ионных батарей, поставляемый компаний Carlson
Максимальный ток	3,15 А
Максимальная номинальная мощность	45,4 Вт
Предохранитель	T3.15 AH 250 В

Характеристики работы

Соединение с Void Scanner	Через кабель питания/данных: поставляется кабель длиной 1,5 м или используется стандартный кабель сканера длиной 13,6 м
Соединение для передачи данных	Беспроводное соединение (wi-fi) с компьютером или мобильным устройством Соединение через интерфейс RS232 с датчиком Void Scanner
Непрерывное время сканирования (стандартно***)	6 часов с использованием внутренней батареи
Дальность действия wi-fi (минимальное значение)	На прямой видимости до 50 м
Продолжительность зарядки	3 часа (ориентировочно)
Температура зарядки	От +10 °C до +45 °C

Совместимость

Датчик сканера Void Scanner	Начиная с модели Mk3
Диапазон частот wi-fi	2,412-2,484 ГГц
Стандарт сети wi-fi	802.11 b/g/n
Операционная система	Windows 7, 8 и 10
Программное обеспечение	Cavity Profiler - VS: начиная с версии 1.3

* Соответствие требованиям охраны окружающей среды согласно EN 60529:1992+A1:2002.

** Хранение при температурах до 50 °C допустимо при условии соблюдения указаний руководства. Более продолжительное хранение при высоких температурах приводит к резкому сокращению срока службы.

*** При стандартных условиях испытаний компании Renishaw.

Для получения более подробных сведений, включая информацию об оптимальных способах применения и о поддержке, следует обращаться в компанию Carlson или посетить веб-страницу lasermeasurement@carlsonsw.com

