

Модуль регистрации мышечного напряжения (тензометрический) (А_3395)

Беспроводной модуль регистрации мышечного напряжения позволяет регистрировать мышечную активность (кисти руки, двух рук) и двигательную активность рук. Модуль обеспечивает передачу информации с помощью беспроводной технологии «Bluetooth».

Кнопка включения (1) предназначена для включения или выключения питания модуля.



Питание модуля осуществляется от встроенного аккумулятора, зарядка которого должна выполняться от покупного зарядного устройства с USB выходом и напряжением 5 В через кабель с разъёмами USB-A и type-C из комплекта поставки Комплекса.

Когда заряд аккумулятора опускается ниже 25%, светодиодный индикатор (2) меняет цвет на желтый. Необходимо подключить зарядное устройство к разъёму type-C.

Индикация уровней заряда аккумулятора модуля регистрации мышечного напряжения аналогична индикации в блоке АБП-2.



Технические характеристики (основные) для модуля тензометрического:

Диапазон регистрации мышечного напряжения	от 0,5 до 120 даН
Разрешающая способность	0,1 даН
Диапазон регистрации ускорений трехосевого акселерометра	не менее ± 20 м/с ²
Уровень шума акселерометра (СКЗ)	не более 0,022 м/с ²
Время работы от аккумулятора	не менее 50 ч
Габариты	не более 160x70x35 мм
Масса	не более 300 г