

Микроомметр МИКО-21М новая разработка

Примечание: Современный микроомметр для измерения переходного электрического сопротивления по-
 стоянному току в диапазоне от 0,1 $\mu\Omega$ до 2 Ω с измерительным током до 200 А.

Стандартная комплектация:	1
Измерительные кабели (по заказу):	2
Измерительные кабели для диагностики в авиации (по заказу):	3
Дополнительная комплектация (по заказу):	3
Рекомендованное оборудование к совместному применению (по заказу):	4

Стандартная комплектация:

Название	Фото	Описание
Блок измерительный МИКО-21М 055.00.00.000		Прибор и сопроводительная документация: сертификат о калибровке, руководство по эксплуатации, формуляр.
Кабель измерительный 039.27.00.000		Измерительные кабели с зажимом типа «крокодил» (захват до 50 мм.) Содержат токовый и потенциальный провод. Длина 2 м. Масса - 1,12 кг. В комплекте - 2 шт.
Провод заземления 010.01.00.000		Для заземления корпуса прибора. Оканчивается струбиной и наконечником под винт. Номинальный ток 50А. Длина 2 м.
Зарядное устройство		Сетевой адаптер для заряда встроенного аккумулятора.
Кабель USB A-USB Type-C		Для связи с компьютером и передачи данных.
Сумка 126.06.00.000		Удобная, прочная и износостойкая сумка для транспортировки кабелей, документации и прочих дополнительной комплекта- ции.

Измерительные кабели (по заказу):

Название	Фото	Описание
Комплект №1 039.19.00.000		Измерительные кабели с подпружиненными игольчатыми контактами. Содержат токовый и потенциальный провод. Удобны для измерений в шинпроводах и дугогасительных камерах. Длина 1,5 м. Масса - 0,87 кг. В комплекте - 2 шт.
Комплект №2 039.35.00.000		Измерительные кабели с зажимом типа "крокодил" (захват до 50 мм). Содержат токовый и потенциальный провод. Длина 10 м. Масса - 7,32 кг. В комплекте - 2 шт.
Комплект №3 039.25.00.000		Измерительные кабели с зажимом типа "струбцина" (захват до 80 мм). Содержат токовый и потенциальный провод. Длина 4,5 м. Масса - 3,79 кг. В комплекте - 2 шт.
Комплект №4 039.26.00.000		Измерительные кабели с зажимом типа "струбцина" (захват до 80 мм.) Содержат токовый и потенциальный провод. Длина 6 м. Масса - 5,12 кг. В комплекте - 2 шт.
Комплект №4 039.38.00.000		Измерительные кабели с зажимом типа "струбцина" (захват до 80 мм). Содержат токовый и потенциальный провод. Длина 10 м. Масса - 16 кг. В комплекте - 2 шт.
Измерительный кабель для комплектов №2, №3, №4 39.24.00.000 39.24.00.000-01 39.24.00.000-02		Измерительный кабель для прецизионных измерений и измерений на участках цепи, к крайним точкам которой подан измерительный ток. В состав входит: зажим типа "крокодил" A25C (2 шт.) и щупы (2 шт.). Для комплекта №2. Длина 2 м (039.24.00.000). Масса - 0,068 кг. Для комплекта №3. Длина 4,5 м (039.24.00.000-01). Масса - 0,151 кг. Для комплекта №4. Длина 6 м (039.24.00.000-02). Масса - 0,201 кг. В частности, кабель может быть использован в случае измерения удельного сопротивления кабелей.
Комплект №5 039.20.00.000 039.21.00.000-01 039.21.00.000-02		Измерительный кабель с зажимом "крокодил" (захват до 50 мм). Содержит токовый и потенциальный провод. Длина 1 м. Масса 0,5 кг. Измерительный кабель с зажимом "струбцина" (захват до 80 мм). Содержит токовый и потенциальный провод. Длина может быть выбрана: Длина 3 м (039.21.00.000). Масса - 1,34 кг. Длина 6 м (039.21.00.000-01). Масса - 2,0 кг. Длина 9 м (039.21.00.000-02). Масса - 4,0 кг.

Потенциальный пружинный контакт 023.21.00.000 023.21.00.000-01		Применяются совместно с измерительными кабелями для исключения большого переходного сопротивления между шпилькой ввода и аппаратным зажимом. Используется совместно с Комплектами №2 - №5.
Потенциальный штырьевой контакт 023.22.00.000 023.22.00.000-01		Применяются совместно с измерительными кабелями для исключения большого переходного сопротивления между шпилькой ввода и аппаратным зажимом. Используется совместно с Комплектами №2 - №5.
Кабель измерительный 039.37.00.000		Измерительные кабели с G-образной трубчиной, захват до 80 мм. В зажиме кабеля есть гнездо для подключения выносного потенциального контакта. Длина 15 м. Масса 30,68 кг. В комплекте - 2 шт.
Измерительный комплект 039.43.00.000		Комплект измерительных кабелей с зажимом типа "крокодил" (захват до 70 мм). Длина 10 м. Масса 7,9 кг. В комплекте - 2 шт.
Кабель измерительный 039.44.00.000		Измерительные кабели с зажимом типа "крокодил" (захват до 70 мм). Длина 13 м. Масса 16,53 кг. В комплекте - 2 шт.

Измерительные кабели для диагностики в авиации (по заказу):

Название	Фото	Описание
Измерительный комплект 039.33.00.000 039.33.00.000-01		Измерительные кабели с зажимами типа «крокодил» с зубчатыми контактами (захват до 20 мм). Рекомендованы для измерений сопротивлений в труднодоступных местах; в авиации для измерения сопротивлений различных элементов воздушных судов. Ток измерения до 50 А. Длина - 1,5 м. Масса - 0,471 кг. В комплекте - 2 шт.
Измерительный комплект 039.31.00.000 039.31.00.000-01		Измерительные кабели с зажимами типа «Крокодил» с зубчатыми контактами (захват до 20 мм). Рекомендованы для измерений сопротивлений в труднодоступных местах; в авиации для измерения сопротивлений различных элементов воздушных судов. Ток измерения до 50 А. Длина - 1,5 м. Масса - 0,163 кг. В комплекте - 2 шт.

Дополнительная комплектация (по заказу):

Название	Фото	Описание
Блок аккумуляторов 055.04.00.000		Аккумуляторный блок для автономной работы прибора 7800 мАч. В комплекте - 1 шт.
Шунт SV75-0075A-D-02 060.02.18.000		Шунт для проверки работоспособности микроомметра производства СКБ ЭП.
Переходник для образцовой катушки		Для поверочных лабораторий: проведение поверки / калибровки прибора. Длина 0,025 м + 0,16 м. Вес 0,04 кг. В комплекте – 2 шт.

Рекомендованное оборудование к совместному применению (по заказу):

Название	Фото	Описание
Штанга-манипулятор 010.41.00.000 010.41.00.000-01 010.41.00.000-02		Штанга-манипулятор предназначена для присоединения кабелей полюсов с земли/с крышки бака к вводам высоковольтного оборудования, без применения лестниц и подъемников. В стандартную комплектацию входит два кабеля-удлинителя, выполненные по четырехпроводной схеме с пропускной способностью измерительного тока до 100 А и длиной 3,3 м. С одной стороны кабели-удлинители имеют зажим типа «крокодил» с токовым и потенциальным контактом для крепления к оборудованию, а с другой – измерительную площадку с токовым и потенциальным контактом для присоединения измерительных кабелей прибора с земли / крышки бака. Штанга-манипулятор выпускается в трех размерах: • ШМ-2.2 (длина 2,2 м / масса в рабочем комплекте - 3,4 кг); • ШМ-3.7 (длина 3,7 м / масса в рабочем комплекте - 4,0 кг); • ШМ-5.1 (длина 5,1 м / масса в рабочем комплекте - 4,6 кг).
Кабели-удлинители (комплект 2 шт.) 010.41.08.000		Дополнительный комплект из двух кабелей-удлинителей к стандартной комплектации Штанги-манипулятор позволит выполнить одновременное подключение к 4 вводам высоковольтного оборудования. Масса 1,72 кг. В комплекте – 2 шт.
Кабели-удлинители (комплект 4 шт.) 010.41.08.000		Дополнительный комплект из четырех кабелей-удлинителей к стандартной комплектации Штанги-манипулятор позволит выполнить одновременное подключение к 6 вводам высоковольтного оборудования. Масса 3,44 кг. В комплекте – 4 шт.