



### Проверка систем молниезащиты с помощью системы PCS

Сенсор для измерения пикового потока (PCS) является сенсором пикового потока и представляет собой магнитную карту, которая фиксирует и сохраняет показания пикового тока. Таким образом осуществляется контроль за системой молниезащиты и фиксируются данные о попадании токов молнии в систему и максимальном показателе тока. Присоединение сенсора PCS между точкой уравнивания потенциалов и заземлением позволяет замерять показатель связанного в здании тока молнии. Результаты позволяют сделать вывод касательно возможных повреждений электрооборудования. Сенсор PCS монтируется в специальном адаптере на круглом проводнике на определённом расстоянии. Диапазон измерений с помощью сенсора составляет 3–120 кА. Прибор для считывания с магнитной карты

позволяет выполнять анализ сенсоров для измерения пикового тока. На дисплее отображается соответствующее значение пикового тока.

Альтернативно OBO Bettermann может предложить свои услуги по считыванию. В таком случае Вам следует обратиться в ближайшее представительство OBO Bettermann.