PDS Air - Сканер частичных разрядов

PD

НАЗНАЧЕНИЕ PDS AIR

Ручной прибор **PD Surveyor Air™** предназначается для измерения ЧР в полевых условиях для первоначального, быстрого обследования на наличие ЧР кабельных линий и распредустройств напряжением от 6.6кВ до 45кВ. Прибор позволяет пользователю провести быструю оценку состояния изоляции посредством комбинации трех типов сенсоров: HFCT, TEV и акустического сенсора.

Область применения прибора PD Surveyor Air может быть расширена посредством применения опционального внешнего акустического сенсора. Например, с помощью акустического сенсора для наружного применения (вкл. лазер для наведения) могут быть обнаружены и локализованы поверхностные ЧР и коронарные разряды.

ОСОБЕННОСТИ PDS AIR

- Три методики измерения ЧР в одном приборе;
- Преждевременное распознавание слабых мест;
- Идеально подходит для инспекций кабелей и распредустройств;
- Направляет средства на обслуживание прямо к проблемным зонам;
- Простое управление.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PDS AIR

Диапазон измерений	HFCT 300 ... 30000 pC
	TEV 15 ... 50 дБ
	AA 8 ... 30 дБ
Питание	Встроенная батарея Li-ion
Зарядное устройство	Vin 90 ... 264 В AC 50/60Гц
	Vout8,4 В DC
Рабочая температура	-10 °C ... + 55 °C
Температура хранения	-20 °C ... + 60 °C
Размеры (ШхВхГл)	120 x 220 x 110 мм
Класс защиты	IP 30
Вес	1.26 кг

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование