

UltraView

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ КАМЕРА

для обнаружения утечек и частичного разряда



Экономьте деньги и энергию, а также избегайте простоев и проблем с безопасностью с помощью UltraView.

Все места утечек или частичного разряда будут просто отображены на экране.



ОБНАРУЖЕНИЕ УТЕЧЕК С ПОМОЩЬЮ ULTRAVIEW

Утечки сжатого воздуха являются серьезной проблемой, которая затрагивает большинство промышленных объектов. Если вашим компрессорам трудно справляться со спросом, скорее всего, проблема в утечках.

1 кВт сжатого воздуха в 8 раз дороже, чем 1 кВт электроэнергии, и около 30% всего сжатого воздуха теряется из-за утечек. С ростом цен на энергоносители это может стать вашей самой дорогой услугой. Обнаруживая и устраняя эти утечки, вы можете добиться огромной экономии энергии.

Обнаруживать утечки быстро и легко

С помощью UltraView вы можете **легко обнаружить утечки сжатого воздуха (или любого другого сжатого газа)**. Просто включите камеру и наблюдайте, как места утечки отображаются на экране. За короткое время вы сможете охватить большую площадь и обнаружить значительное количество утечек даже на безопасном расстоянии.

Для каждой утечки сжатого воздуха UltraView покажет вам уровень децибел, скорость утечки и предполагаемую стоимость ее устранения. Таким образом, вы сможете получить **краткий обзор того, во сколько обходятся эти утечки в год** – и вы будете удивлены тем, сколько они могут стоить! Вы также можете сохранить все обнаруженные вами утечки и создать подробный отчет об утечках. UltraView обеспечивает быструю и значительную отдачу ваших вложений.



UE SYSTEMS EUROPE - Windmolen 20, 7609 NN Almelo, The Netherlands
T: +31 546 725 125 | E: info@uesystems.eu | W: www.uesystems.eu

ОБНАРУЖЕНИЕ ЧАСТИЧНОГО РАЗРЯДА С ПОМОЩЬЮ ULTRAVIEW

Частичные разряды - очень серьезная проблема. Неисправности электрооборудования могут быть очень серьезными и быстро представлять угрозу для жизни вашего персонала. Кроме того, они также могут вызывать длительные периоды незапланированного простоя.




С помощью UltraView вы можете **сэкономить деньги, избежав дорогостоящих простоев, и гарантировать бесценную безопасность вашего персонала.** Легко и эффективно обнаруживать такие проблемы, как коронный разряд, трекинг и образование дуги. Просто наведите камеру на любой электрический объект, и на экране отобразятся места частичного разряда. Камера может даже отличать частичные разряды от других источников ультразвука, уменьшая количество ложных срабатываний!

Камера готова к использованию сразу после распаковки – ее эксплуатация требует минимальной подготовки, и вы можете обнаруживать частичные разряды без необходимости установки какого-либо дополнительного программного обеспечения.

Вы также можете создавать отчеты об обнаруженных частичных разрядах. В отчете будет указана серьезность каждого частичного разряда и предложены корректирующие действия.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		
Размер 273 x 170 x 125 мм (10,7 x 6,7 x 4,9 дюйма)	Температура эксплуатации и хранения 10 °C до +50 °C (от 14 °F до 122 °F)	Влажность при эксплуатации и хранении от 0 до 90% относительной влажности
Вес Голый блок 980 г (2,2 фунта)	Температура зарядки от 0 °C до +40 °C (от 32 °F до 104 °F)	
Класс защиты IP51		
Гарантия 2 года		

ue
SYSTEMS INC
The *ultrasound* approach

UE SYSTEMS EUROPE - Windmolen 20, 7609 NN Almelo, The Netherlands
T: +31 546 725 125 | **E:** info@uesystems.eu | **W:** www.uesystems.eu