Инфракрасное окно 50мм

ПРЯМЫЕ ТЕЛЕФОНЫ
+7 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ТЕЛЕФОН
8 800 350-70-37
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Инфракрасное окно Fluke CV200 представляет собой устройство электробезопасности, позволяющее осуществлять эффективный дистанционный температурный контроль оборудования через защитные ограждающие конструкции. Использование инфракрасного окна обеспечивает гарантированную защиту персонала от возможного поражения электрическим током в ходе контрольных осмотров и профилактического обслуживания силового электрооборудования, в первую очередь высоковольтного.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА FLUKE CV200

- Обеспечение беспрепятственного наблюдения.
- Безопасность.
- Простота монтажа.

Встроенное в корпус инфракрасное окно CV200 обеспечивает возможность эффективного контроля в закрытых шкафах высоковольтного оборудования и силовой коммутационной аппаратуры. Вы сможете осматривать объект контроля как визуально, так и с использованием тепловизионных камер и других ИК инструментов.

Использование Fluke CV200 исключает вероятность возникновения электрической дуги, что подтверждено испытаниями по KEMA. Это позволяет отказаться от применения дополнительных средств электрозащиты персонала при визуальном и тепловизионном осмотре.

Наименьший диаметр среди окон серии ClirVu позволяет встраивать Fluke CV200 в ограждающую конструкцию с минимальными изменениями и усилиями. Внешний монтажный размер составляет всего 61,37 мм при диаметре самого окна всего 50 мм. Высверлить посадочное отверстие можно с одного раза, а на всю процедуру установки, с надёжным заземлением устройства методом AutoGround, одному специалисту потребуется не более пяти минут.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ОСОБЕННОСТИ

Устанавливать инфракрасное окно CV200 можно как в помещениях, так и на улицах, на стационарных и подвижных объектах, включая морские суда. Данная конструкция соответствует стандарту NEMA и устойчива к воздействию влаги, ультрафиолету, коррозии и т.п. Кроме того, в серии ClirVu цена Fluke CV200 наиболее доступна.

В нерабочем положении ИК-окно Fluke CV200 закрывается откидывающейся крышкой, надёжно запираемой на задвижку. Это исключает случайное повреждение прозрачного элемента. При необходимости проведения осмотра крышка откидывается вниз и удерживается собственным весом, поэтому при выполнении наблюдений ваши руки остаются свободными.

На внутренней стороне крышки Fluke CV200 имеется табличка, на которой вы можете написать уникальный номер оборудования или нанести другую поясняющую информацию об объекте контроля. Это позволит при проведении осмотров быстро однозначно идентифицировать каждое рабочее место.

Характеристики Fluke CV200

Fluke CV200	
Общие характеристики	
Габариты	50 мм (2 дюйма)
Диапазон напряжения	Любой
Тип окружающей среды NEMA	Тип 4/12 (в помещении/на улице)
AutoGround™	Да
Оптика ClirVu®	Да
Рабочая температура	от -40 °C до +232 °C (от -40 ° F до +450 °F) и от +260 °C (500 °F) перемежающийся
Совместимый со всеми камерами Fluke	Да
Замковая система с контргайкой	Да
Крышка и зажим закреплены наглухо	Да
Установка с одним отверстием	Да
Возможность закрывать дверь поворотом вручную и с использованием секретного ключа	Да
Осмотр и возможность совмещения изображений	Да

Короткие/средние/длинные инфракрасные и ультрафиолетовые волны	Да
Классификации и проверки	
Испытано на устойчивость к дуговым разрядам (IEEE C37.20.7)	63 кА для 30 циклов при 60 Гц KEMA
UL 50B распознавание компонентов	Да
Классификация окружающей среды UL 50 /NEMA	NEMA тип 4/12
UL1558	Да
CSA C22.2 №	Да
Классификация типа CSA	Тип 4
Степень защиты	IP67 при TUV
Регистр Ллойда	Морское распределительное устройство до 11 кВ, в помещениях или вне помещений (только в море)
Устойчивость к вибрации	IEC60068-2-6 при TUV
Устойчивость к влажности	IEC60068-2-3 при TUV
Установить	
Необходим действительный диаметр установочного отверстия	61,37 мм (2,416 дюймов)
Комплект пуансонов Greenlee® = пуансон и матрица	76BB = 441AV/442AV
Рекомендованная максимальная плотность панели	Манометр 10
Общая высота окна	112,9 мм (4,45 дюймов)
Общая ширина окна	83,0 мм (3,27 дюйма)
Общая плотность окна	16,2 мм (0,64 дюйма)
Дверная защелка	Поворот вручную
Оптика	
Диаметр оптической вставки	50 мм (1,97 дюйма)
Диаметр апертуры	42,93 мм (1,690 дюймов)
Площадь апертуры	1445 кв.мм (2,24 кв. дюймов)
Плотность	2 мм (0,08 дюймов)
Другое	
Гарантия	Замена в течение всего срока службы при обнаружении дефектов изготовления

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83