

ERESCO MF4 пулт за управление

Преносимо рентгеново дигитално управление



Характеристики

- Здрав и ергономичен дизайн за работа в различни позиции
- Трансфлексивен, фонов осветен, графичен дисплей за оптимизиран контраст за работа вътре и на открито
- Интуитивен и менюуправляем потребителски интерфейс с мултифункционални, цифрови и курсор ключове
- Многобройни характеристики:
 - Експозиционен калкулатор
 - Специфични за клиента експозиционни програми (поддържа offline администрация с PC инструмент вкл. сваляне, качване, архивирание, рапорти)
 - Наблюдение системен параметър
 - Интелигентна напълно автоматична тренировачна програма
 - RS232 интерфейс
 - Ел. метод за възможно найкраткото експозиционно време
 - Поддържа 250 експозиционни програми
 - Поддържа 256 събития и записи за подгрявания всяко със синхронизация към различни радиационни елементи
 - Поддържа offline анализ на събитие и записи за тренировка (за документационни и протоколни цели)
 - Автоматично разпознаване на свързани рентгенови тръбни глави

- Малък размер, лек и водо/ прахоустойчив (IP 65)
- Защитно покритие преден панел
- Модерна мощна електроника
- Microprocessor управляван
- Вградена и подсигурана лампа за предупреждение
- Лесно адаптиране към различни мрежови захранвания, вкл. преносими генератори
- Аварийен Стоп в съответствие с международни стандарти

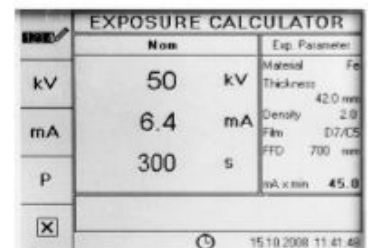
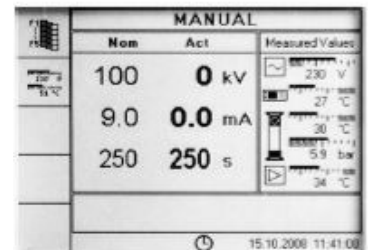
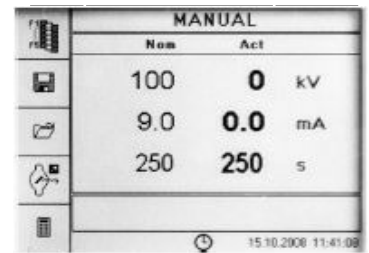
Сертификации

- CE compliant acc. to EMC and Low Voltage Directive
- French Standard NFC 74100
- BfS certification (PTB approval) *)
- Produced under ISO 9001 certified quality management system
- заедно с радиационния елемент



Технически данни

Високо напреж. регулируемо на стъпки от 1 kV	5 300 kV (зависим от рентг. тръба)
Ток, регулируем на стъпки от 0.1 mA	0.5 10 mA (зависим от рентг. тръба)
Експозиционно време в 1 sec стъпки или като min/sec стойност	1 to 5994 sec (по избор 99 min / 99 sec)
Препрограмируеми експозиционни програми	max. 250
Memory Size събитие и тренировка, записи	256 за всеки
Екран	трансфлексивен, с подсветка, графичен дисплей, 320 x 240 pixel
Поддържани езици	19
Писмени знаци комплекти	4, Европейски (ISO), Японски, Китайски, Кирилица
Експозиционен калкулатор	На таблото, Fe, Ti, Al пре програмирани / 3 материала свободно програмируеми
Тренировка	Напълно автоматично, базирана на реално време часовник
Рентг. тръба идентификация	автоматично
Параметър мониторинг	непрекъднат, online показание на температура, налягане и напрежение
Сериен интерфейс RS 232	1
Вътрешни защиты	2
Аварийен Стоп бутон	1
3 позиции ключ	OFF, STANDBY, ON
Ел. захранване изисквания *)	1 PE N, 160 V 253 V AC, max. 13 A еднофазен със заземен неутрален 1 PE N, 80 V 127 V AC, max. 20 A, 50/60 Hz
Размери	Виж чертеж
тегло	8.6 kg (19 lbs)
Защитен клас	IP65
Работна температура	20°C to +70°C
Съхранение температура	30°C to +80°C



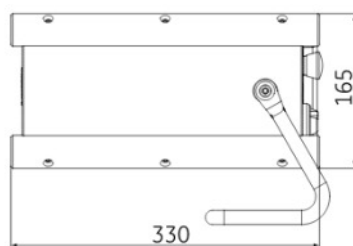
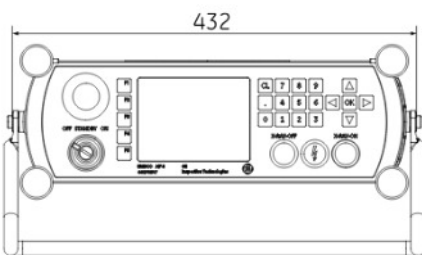
*) Работа с намелена мощност е възможна на основните напрежения под 205 V и 108 V съответно.

Стандартен обхват на доставка

- ERESCO MF4 тубус (виж продуктна информация)
- Дигитално уние "ERESCO MF4 Control"
- Брезентова чанта
- Свързващ кабел за ERESCO MF4, различна дълж. до 60 m (193 ft)
- Ел. кабел 230 V или 115 V, 10 m (32 ft) дълъг
- Комплект аксесоари: резерв. предпазители, крушки и Allen ключ

Опции

- Външна подсигурена лампа за предупреждение
- Алюминиев транспортен куфар
- MF4 Administrator набор (CDROM и Interface кабел)
- Свързващ кабел за вход контакти
- Удължаващ кабел ERESCO MF4, 20 m / 10 m (64 ft / 32 ft)
- Преносим електрогенератор за ERESCO MF
- Експозиционен калкулатор (PC базиран)
- Първоначален вътрешнозащитен набор
- Адаптор кабел за ERESCO MF3 радиационен елемент, 20 m / 0.5 m (64 ft / 1.6 ft) дълъг



www.gesensinginspection.com

www.ndtps.com



София 1592, бул. Проф. Цветан Лазаров № 33
Бизнес център 33, етаж 3, офис 7
тел. 02 979 10 61, факс 02 973 76 01
e-mail: office@ndt-ps.com, www.ndt-ps.com
ОПИТАЙ С НАЙ-ДОБРОТО