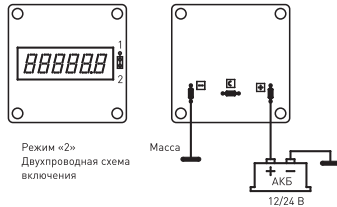
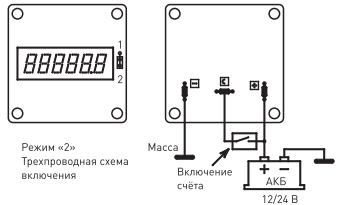


Двухпроводная схема включения

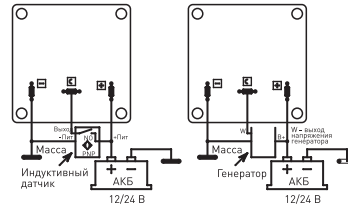


ДО НКОНТ

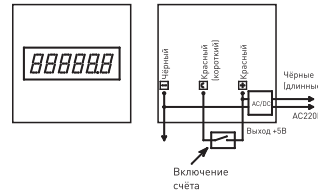
Трёхпроводная схема включения



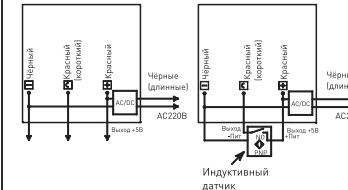
ДО НКОНТ



Пятипроводная схема включения



ДО НКОНТ



Изготовитель

ООО «НПП «Донконт»
Россия, Ростов-на-Дону
1-й км трассы Ростов – Новошахтинск, 8/7

- +7 (863) 294-33-49
- donkont@yandex.ru
- donkont.ru
- esa-shop.ru
- facebook.com/groups/donkont/

ДО НКОНТ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

ДО НКОНТ

СЧЕТЧИК
ВРЕМЕНИ НАРАБОТКИ
«СВН ДонКонт»

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Россия, Ростов-на-Дону

Назначение изделия

Счетчик времени наработки «СВН ДонКонт» (далее Счетчик) предназначен для учета времени работы технологического оборудования, в том числе, с возможностью двойного учета времени — полной и полезной работы.

Счетчик может устанавливаться на бытовые и промышленные генераторы электрического тока, грузоподъемные механизмы, холодильное оборудование и т.д. А так же, может быть применен для замены вышедших из строя счетчиков времени различных типов.

ДОНКОНТ

Устройство и принцип работы

Счетчик изготавливается в двух типоразмерах:

- 1 Бескорпусный вариант счетчика с фальшпанелью для щитовой установки (рис.1) посадочные размеры точно совпадают с популярными советскими счётчиками СВН-2-01, СВН-2-02
- 2 В пластиковом корпусе для наружной установки (рис.2)

При подаче напряжения питания Счетчик производит учет времени работы оборудования.

При этом, если подключаемое оборудование оснащено управляющим выходом, поддерживаются отдельные учет и индикация общего и полезного (под нагрузкой) времени работы оборудования, а так же учет количества включений оборудования. Показания отображаются на шестизначном LED дисплее в циклическом режиме

ДОНКОНТ

Устройство и принцип работы



Условные обозначения на индикаторе счетчика:

- On** — количество включений
- t1** — время полезной работы (при трехпроводном подключении)
- t2** — общее время работы

ДОНКОНТ

Порядок работы и монтажа

Закрепить Счетчик на установочном месте, для Исполнения 1 — винтовым соединением на щитовой панели оборудования, для исполнения 2 — любым удобным способом обеспечив надежное крепление счетчика.

Подключить счетчик к оборудованию в соответствии с выбранным вариантом (рис. 3)

Назначения выводов счетчика в Исполнении 2:
Черный провод — «-». Длинный красный провод — «+»
Короткий красный провод — управляющий вход
Для реализации режима включения по трехпроводной схеме с реализацией отдельного учета общего и полезного времени работы, переключить джампер режима в соответствующее положение (рис.3)

ДОНКОНТ

Технические характеристики

Максимальн. значение учитываемого времени	99999,9 ч
Дискретность индикации времени	0,1 ч
Максимальн. знач. фиксируемых включений	999999
Количество входов управляющего сигнала	1 шт
Напряжение питания постоянного тока	от 4 до 26 В
Максимальный потребляемый ток	0,025 А
Рабочий диапазон температур	- 40...+60 °С
Масса, не более	90 г
Срок эксплуатации	10 лет

ДОНКОНТ

Гарантия

Гарантийный срок службы Счетчика составляет 12 месяцев с момента ввода устройств в эксплуатацию при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю.

Комплект поставки

Счетчик «СВН ДонКонт» — 1 шт.
Руководство по эксплуатации — 1 шт.

ДОНКОНТ

Свидетельство о приёмке

Счетчик «СВН-ДонКонт», Исполнение _____

заводской номер _____

Признан годным к эксплуатации

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Подпись отв. лица _____

М.П.

ДОНКОНТ