Ча
ма

Чу

Ти

Ди
Пи

Ра

ОПИСАНИЕ ЧАСТОТОМЕРА ЦИФРОВОГО (НАСТОЛЬНОЕ, ЛАБОРАТОРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ) СС3020-Н:

Частотомер цифровой **СС3020-Н** предназначенн для измерения действующего значения частоты в трехфазных цепях переменного тока и передачи их значений по интерфейсу RS485 (гальванически развязан). Частотомер цифровой **СС3020-Н** предназначен для применения на электростанциях и подстанциях, щитах управления (измерения) различного назначения как самостоятельно, так и в составе телемеханических комплексов в качестве устройств съема измерительной информации (интеллектуальных датчиков) для решения задач технического контроля и управления.

Частотомер цифровой **СС3020-Н** подключается непосредственно к измерительным трансформаторам тока (ИТТ) и измерительным трансформаторам напряжения (ИТН), тоесть они объединяют в себе функции измерительных преобразователей и цифровых щитовых приборов.

Кроме функции измерения частотомер **СС3020-Н** реализует функцию контроля минимального и максимального допустимых значений измеряемой частоты. Выход измеряемого напряжения за установленные значения индицируется световой индикацией на лицевой панели и при этом замыкаются контакты одного из реле.

Частотомер цифровой **СС3020-Н**, ТУ4221-021-16851585-2006, сертифицирован на соответствие требованиям ГОСТ 14014, ГОСТ 22261, ГОСТ Р 51350, ГОСТ Р 51522, ГОСТ Р 51317.4.2-4, ГОСТ Р 51317.3.2-3, ГОСТ Р 51317.4.11.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧАСТОТОМЕРА ЦИФРОВОГО (НАСТОЛЬНОЕ, ЛАБОРАТОРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ) СС3020-Н:

Параметр	Значение
Диапазон измеряемых частот	от 40 до 5000 Гц
Диапазон входных напряжений	от 30 до 250 В
Пределы основной допускаемой приведенной погрешности	±0,01%
Напряжение питания	сеть переменного тока напряжением (85-260) В и частотой (47-65) Гц или постоянное напряжение (120-300) В
Потребляемая мощность	не более 4 ВА
Мощность, потребляемая измерительной цепью	не превышает 0,025 В·А
Интерфейс	RS485 (гальванически развязан)
Габариты	150x72x195мм
Вес	не более 0,55кг

Комплектация СС3020-Н - частотомер цифровой (настольное, лабораторное исполнение)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ СС3020-Н

№	Наименование	Количество
1	Частотомер цифровой СС3020-Н настольное, лабораторное исполнение	1
2	Шнур сетевого питания	1
3	Розетка DB-9F с корпусом DP-9C	1
4	Формуляр	1
5	Руководство по эксплуатации	1
6	Диск с программой	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование