Щитовые чаcтотомеры ЩЧ02, ЩЧ72, ЩЧ96, ЩЧ120 информация для заказа

**Форма заказа**  
**ЩЧа – b – с – d – e – f – g – h**  
ЩЧa – исполнение прибора в зависимости от габаритных размеров лицевой панели:   
ЩЧ02 – 96×48 мм; ЩЧ72 – 72×72 мм;   
ЩЧ96 – 96×96 мм; ЩЧ120 – 120×120 мм.   
  
**b – условное обозначение диапазона входного напряжения:**  
150 В, 500 В;  
  
**c – условное обозначение напряжения питания:**  
220ВУ; 12ВН; 24ВН; 230В;  
  
**d – наличие интерфейсов RS485:**  
х – при отсутствии параметра;  
1RS – основной;  
2RS – основной и дополнительный   
(только для ЩЧ96, ЩЧ120);  
Примечание: при отсутствии интерфейса (d = x) приборы имеют ограниченный набор функций (см. таблицу).  
  
**e – условное обозначение количества аналоговых и дискретных выходов, диапазонов изменений аналоговых выходов:**  
× – без аналоговых и дискретных выходов;  
02 – два дискретных выхода без аналоговых выходов;  
11(а) – один аналоговый выход и один дискретный выход;  
12(а) – один аналоговый выход и два дискретных выхода;  
20(а,b) – два аналоговых выхода без дискретных выходов;  
22(а,b) – два аналоговых выхода и два дискретных выходов\*;  
\* - где a,b - условные обозначения диапазонов изменения выходных аналоговых сигналов: A=0...5 мА, B=4...20 мА,   
С=0...20 мА, AP=0...2,5...5 мА, BP=4...12...20 мА, CP=0...10...20 мА.  
  
**f – цвет индикаторов:**  
К – красный цвет, З – зеленый цвет, Ж – желтый цвет,   
Ц – цветной комбинированный (только для ЩЧ120);  
  
**g – разрядность:**  
4,0 (диапазон измерений – 10…9999 Гц;   
класс точности – 0,05);  
5,0 (диапазон измерений – 10…15000 Гц;   
класс точности – 0,01) (кроме приборов без RS485)  
  
**h – специсполнение:**  
Б – барграфическая (дискретно-аналоговая) шкала (только для ЩЧ120 с цветными комбинированными индикаторами);  
- при отсутствии параметр не указывается



лько для прибора с цветными комбинированными индикаторами

Примечания

1 Знак «+» означает наличие всех возможных вариантов параметра в формуле заказа. Знак «-» означает, что параметр не указывается.

2 Знак «х» означает отсутствие параметра в формуле заказа.

3 Диапазоны аналоговых выходов указывать в скобках после указания количества выходов

4 При отсутствии специальный параметр h не указывается

**Примеры записи обозначения приборов ЩЧ при их заказе:**

– прибор ЩЧ120, входное напряжение 150 В, напряжение питания от 85 до 264 В переменного тока частотой 50 Гц или от 120 до 370 В постоянного тока, два интерфейса, два аналоговых выхода 4…20 мА, два дискретных выхода, красный цвет индикации, разрядность 5,0:

Строка заказа

**ЩЧ120 – 150В – 220ВУ – 2RS – 22(В,В) – К – 5,0, ТУ 25-7504.224-2014;**

– прибор ЩЧ120, входное напряжение 500 В, напряжение питания от 85 до 264 В переменного тока частотой 50 Гц, два интерфейса, два аналоговых выхода 4…20 мА, 0…5 мА, два дискретных выхода, цветные комбинированные индикаторы, разрядность 5,0, наличие барграфической шкалы:

Строка заказа

**ЩЧ120 – 500В – 230В – 2RS – 22(В,А) – Ц – 5,0 – Б, ТУ 25-7504.224-2014**