Карта заказа многофункциональные измерительные приборы ЩМ120 и ЩМ96

ЩМ X - X - X - X - X - X - X - X - X - X - X, X

Обозначение типа корпуса

96- Обозначение типа корпуса 96 x 96 x 103 мм

120- Обозначение типа корпуса 120 x 120 x 103 мм

Обозначение номинального напряжения

Линейное напряжение – 100 В, 400 В

U/100 – коэффициент трансформации по напряжению

Обозначение номинального тока

фазный ток – 0,5 А; 1,0 А; 2,5 А; 5,0 А

I/1; I/5 – коэффициент трансформации по току (номинальный ток вторичной обмотки 1 А и 5 А)

Условное обозначение напряжения питания

220ВУ – универсальное питание: напряжение питания от 85 до 253 В переменного тока частотой 50 Гц или от 120 до 265 В постоянного тока

24ВН – питание постоянного тока напряжением (24+12/-6) В

Обозначение наличия дополнительного интерфейса RS485 и дискретных входов

X – отсутствие дополнительного интерфейса и дискретных входов

RSX – наличие дополнительного интерфейса при отсутствии дискретных входов

RS04 – наличие дополнительного интерфейса и 4 дискретных входов

RS06 – наличие дополнительного интерфейса и 6 дискретных входов (только для ЩМ120)

X08 – отсутствие дополнительного интерфейса при наличии 8 дискретных входов

Примечание: при отсутствии дискретных входов (е = x, е = RSX) прибор может иметь исполнение с выходными сигналами (аналоговыми или дискретными).

Обозначение наличия интерфейса Ethernet, часов реального времени

X– указывается при отсутствии

RE – наличие интерфейса Ethernet

Обозначение схемы измерения

3П – трехпроводная схема подключения

4П – четырехпроводная схема подключения

Обозначение климатического исполнения

Общепромышленное- не обозначается

ОМ2- исполнение для эксплуатации на морских судах,

Обозначение специсполнение.

при отсутствии параметр не указывается

Р – исполнение прибора для измерения активной мощности

Q – исполнение прибора для измерения реактивной мощности

PQ – исполнение прибора для измерения активной и реактивной

Наличие выходных сигналов

X – указывается при отсутствии параметра

01 – наличие одного дискретного выхода

02 – наличие двух дискретных выходов

03 – наличие трех дискретных выходов

10(a) – наличие одного выходного аналогового сигнала

20(a,b) – наличие двух выходных аналоговых сигнала

30(a,b,c) – наличие трех выходных аналоговых сигналов

где a,b,c – условные обозначения диапазонов измерения выходных аналоговых сигналов (А = 0…5 мА; В = 4… 20 мА;. С = 0…20 мА; АР = 0…2,5…5 мА; ВР = 4…12…20 мА; СР = 0…10…20 мА; ЕР = -5…0…5 мА) (Пример: (30(С,А,В); 30(В,В,С); 20(С, В); 20(А,А); 10(А)

Обозначение цвета индикаторов

К – красный цвет индикаторов

З – зеленый цвет индикаторов

Ж – желтый цвет индикаторов

Пример записи обозначения приборов при их заказе: ЩМ120 – 400В – 5А – 220ВУ – RSX – x – 4П – Ж – 30(А,В,СР) ТУ 25-7504.211.1-2010

Принимается к заказу прибор имеющий следующие характеристики: номинальное напряжение 400 В, номинальный ток 5,0 А, напряжение питания от 85 до 253 В переменного тока частотой 50 Гц или от 120 до 265 В постоянного тока, наличие дополнительного интерфейса RS485, четырехпроводная схема измерения, желтый цвет индикаторов, наличие 3 аналоговых выходов (0…5) мА; (4…20) мА; (0…10…20) мА.