



**Структура условного обозначения на электропривод РэмТЭК-02
в комплекте с электроприводом ЭРА-10 при оформлении заказа:**

Электропривод РэмТЭК - 02. X. XX. XXXXX. XXX. XXX. X. X. XX. X. X. XXXX. В

Модификация электропривода: 02 - с блоком управления ЭРА-10

Исполнение присоединительного звена электропривода к арматуре:

А, Б - вращательные; Л - линейные; П - поворотные

Код исполнения присоединительного звена электропривода к арматуре:

для конструктивного исполнения 2, 6:

*20...59 - для исполнения - Л

для конструктивного исполнения 2, 5:

*60...99 - для исполнения - П

для исполнений А, Б - код отсутствует

Максимальное усилие на выходном звене электропривода:

Н - для механического модуля исполнения Л

Нм - для механического модуля исполнения А, Б, П

Максимальная скорость движения выходного звена электропривода:

мм/с - для механического модуля исполнения Л

об/мин - для механического модуля исполнения А, Б

Для исполнения Л - максимальное перемещение выходного звена, мм

*Конструктивное исполнение: 2, 5, 6

Тип исполнения электронного блока управления:

V - с встроенным реверсивным преобразователем, с регулированием момента, скорости; с отключением по положению; с плавным пуском

S - с встроенным реверсивным преобразователем, с ограничением момента, положения

R - с внешним реверсивным пускателем, с отключением по моменту, с отключением по положению

M - с внешним реверсивным пускателем и встроенным нереверсивным преобразователем,

с функцией плавного пуска, с ограничением момента, положения

Модификации по интерфейсным сигналам:

Для типа исполнения электронного блока управления **V** конструктивного исполнения 2:

24 - с блоком управления модификации **C** – дублированная CAN-шина

25 - с блоком управления модификации **F** – 3 дискретных входа 24 V DC, аналоговый вход (4-20) мА, аналоговый выход (4-20) мА, CAN-интерфейс

27 - с блоком управления модификации **P** – дискретный вход 24 V DC, 2 аналоговых входа (4-20) мА, 8 универсальных дискретных выходов до 250 V AC/DC, аналоговый выход (4-20) мА

50 - с блоком управления модификации **50** – 3 универсальных дискретных входа 24 V DC/250 V AC, 8 универсальных дискретных выходов до 250 V AC/DC, аналоговый вход (4-20) мА, аналоговый выход (4-20) мА, интерфейс RS-485

51 - с блоком управления модификации **51** – 4 универсальных дискретных входа 24 V DC/250 V AC, 8 универсальных дискретных выходов до 250 V AC/DC, аналоговый выход (4-20) мА, интерфейс RS-485

Для типа исполнения электронного блока управления **R (M)** конструктивного исполнения 2 (6):

26 - с блоком управления модификации **K** – 4 дискретных выхода управления реверсивным пускателем 220 V AC, 4 дискретных выхода сигнализации 220 V AC

Для типа исполнения электронного блока управления **V** конструктивного исполнения 5:

53 - с блоком управления модификации **53** – 4 универсальных дискретных входа 24 V DC/250 V AC, 8 универсальных дискретных выходов от 6 до 250V AC/DC, 2 аналоговых входа (4-20)мА, аналоговый выход (4-20)мА, интерфейс RS-485

Для типа исполнения электронного блока управления **S** конструктивного исполнения 6:

20 - с блоком управления модификации **D** – 3 дискретных входа 24 V DC, 8 универсальных дискретных выходов до 250 V AC/DC, аналоговый выход (4-20) мА

21 - с блоком управления модификации **E** – 3 дискретных входа 220 V AC, 8 универсальных дискретных выходов до 250 V AC/DC, аналоговый выход (4-20) мА

24 - с блоком управления модификации **C** – дублированная CAN-шина

28 - с блоком управления модификации **Y** – 3 дискретных входа 24 V DC, 8 универсальных дискретных выходов до 250 V AC/DC, интерфейс RS-485

29 - с блоком управления модификации **W** – 3 дискретных входа 220 V AC, 8 универсальных дискретных выходов до 250 V AC/DC, интерфейс RS-485

54 - с блоком управления модификации **54** – 4 гальванически развязанных между собой дискретных входа 24 V DC, 7 универсальных гальванически развязанных между собой дискретных выходов до 250 V AC/DC, интерфейс RS-485

55 - с блоком управления модификации **54** – 4 гальванически развязанных между собой дискретных входа 220 V AC, 7 универсальных гальванически развязанных между собой дискретных выходов до 250 V AC/DC, интерфейс RS-485

Встроенный информационный модуль:

1 - есть

0 - отсутствует

Тип кабельных вводов:

a - взрывозащищенные кабельные вводы для подвода внешних цепей бронированными кабелями

p - взрывозащищенные кабельные вводы для подвода внешних цепей небронированными кабелями, проложенными в стационарных трубах

c*** - одновременно применяются кабельные вводы типа «a» и «p»

Климатическое исполнение: УХЛ1 от минус 60 °С до плюс 50 °С

УХЛ1** от минус 50 °С до плюс 50 °С

В - исполнение с повышенной виброустойчивостью (для конструктивного исполнения 2)

* Заполняется предприятием-изготовителем

*** Состав кабельных вводов указывается при заказе

Примечание - Модификации РэмТЭК-02 с кабельными вводами для подвода небронированным кабелем, проложенным в стационарных трубах, внешних силовых цепей и цепей сигнализации и управления изготавливаются по отдельному заказу.

Пример записи при оформлении заказа по ТУ 3791-332-20885897-2004:

Электропривод РэмТЭК-02.А.120.52.2.V.50.1.а.УХЛ1