



Условное обозначение

**ПРИВОДНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ**

Условное обозначение регулируемого мотора и мотор редуктора

5 IK 40R - C2 - GN / 5 GN 50 K - C 15 / U S 2 - 40 - A

-1- -2- -3- -4- -5- -6- -7- -8- -9- -10- -11- -12- -13- -14- -15- -16-

Информация об электродвигателе:

-1- Габарит двигателя:

2 – фланец □ 60мм (6Вт);

3 – фланец □ 70мм (15Вт);

4 – фланец □ 80мм (25Вт);

5 – фланец □ 90мм (40Вт – 140Вт);

6 – фланец □ 104мм (160Вт – 250Вт);

7 – фланец □ 122мм (300Вт – 400Вт);

-2- Тип двигателя:

IK – индуктивный двигатель с регулируемой скоростью;

-3- Мощность двигателя с регулируемой скоростью (Вт):

6R - 6Вт;

15R - 15Вт;

25R - 25Вт;

40R - 40Вт;

60R - 60Вт;

90R - 90Вт;

120R - 120Вт;

140R - 140Вт;

160R - 160Вт;

180R - 180Вт;

200R - 200Вт;

250R - 250Вт;

300R - 300Вт;

400R - 400Вт;



-4- Параметры питания:

C1 – Однофазный двигатель с напряжением 110В;

C2 – Однофазный двигатель с напряжением 220В;

-5- Исполнение выходного вала мотора:

GN – ротор в виде шестеренки для зацепления с редукторной частью (6Вт – 40Вт);

GU – усиленный ротор в виде шестеренки для зацепления с редукторной частью (60Вт – 250Вт);

GH – ротор в виде шестеренки для зацепления с редукторной частью, предназначенный для сверх нагрузок (300Вт – 400Вт);

Информация о редукторе:

-6- Габарит редукторной части:

2 – фланец □ 60мм (6Вт);

4 – фланец □ 80мм (25Вт);

6 – фланец □ 104мм (160Вт – 250Вт);

3 – фланец □ 70мм (15Вт);

5 – фланец □ 90мм (40Вт – 140Вт);

7 – фланец □ 122мм (300Вт – 400Вт);

-7- Тип редукторной части:

GN – редуктор (6Вт – 40Вт);

GU – усиленный редуктор (60Вт – 250Вт);

GH – редуктор, предназначенный для сверх нагрузок (300Вт – 400Вт);



Условное обозначение

**ПРИВОДНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ**

-8- Передаточное число:

-9- Подшипник:

К – шариковый подшипник;

-10- Исполнение редукторной части:

С – стандартное исполнение (6Вт – 400Вт);

F – фланцевое исполнение (60Вт – 140Вт);

-11- Диаметр выходного вала редуктора*:

8 – диаметр вала 8мм (6Вт);

10 – диаметр вала 10мм (15Вт – 25Вт);

12 – диаметр вала 12мм (25Вт – 140Вт);

15 – диаметр вала 15мм (60Вт – 250Вт);

18 – диаметр вала 18мм (160Вт – 400Вт);

22 – диаметр вала 22мм (300Вт – 400Вт);

Информация о регуляторе скорости (момента):

-12- Тип регулятора:

U – регулятор скорости без отображения выходных оборотов (6Вт – 400Вт);

D – регулятор скорости с отображением выходных оборотов (6Вт – 400Вт);



Условное обозначение

-13- Функциональность регулятора:

S – регулятор скорости (6Вт – 400Вт);

T – регулятор момента (6Вт – 400Вт);

-14- Питание:

1 – однофазное 110Вольт (6Вт – 400Вт);

2 – однофазное 220Вольт (6Вт – 400Вт);

-15- Мощность регулируемого двигателя (Вт):

6 - 6Вт,

15 - 15Вт,

25 - 25Вт,

40 - 40Вт,

60 - 60Вт,

90 - 90Вт,

120 - 120Вт,

140 - 140Вт,

160 - 160Вт,

180 - 180Вт,

200 - 200Вт;

250 - 250Вт,

300 - 300Вт,

400 - 400Вт;

-16- Питание:

A – встроенный конденсатор (6Вт – 400Вт);

B – внешний конденсатор (6Вт – 400Вт);

- - имеется возможность изготавливать диаметр выходного вала согласно Ваших требований