**ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ К ТЕЛЬФЕРАМ КГ, ЕКТ, А1005, А1205, А1207, КК1405, КК1407**

**Электродвигатели для канатных электротельферов**
При заявке нужно знать грузоподъемность тельфера и какой именно электродвигатель нужен: электродвигатель подъема или электродвигатель передвижения. Желательно знать марку электродвигателя для тельфера, чтобы избежать возможных ошибок.

**Электродвигатели подъема для канатных электротельферов:**
Марки электродвигателей подъема для тельферов: КГ, АК, К-Ех.
Асинхронные электродвигатели серии КГ с встроенным тормозом применяются для главного механизма подъема канатных электротельферов (КГ- обозначение, которым обычно оперируют в России, хотя на шильдике электродвигателя KG). Тельферные электродвигатели КГ имеют диапазон мощности 0,75-15,5 кВт, бывают односкоростными и двухскоростными. Примеры обозначений: KG1605D, KG II 2011 D6, KG I 2009-30/4, KG V 2714-24/6 или КГ1605Д, КГ II 2011Д6, КГ I 2009-30/4. КГ V 2714-24/6 и др.)
Асинхронные электродвигатели серии К-Ех (АК-Ех) применяются для главного механизма подъема канатных электротельферов. Диапазон мощностей тельферных электродвигателей подъема серии К-Ех 1,5-8 кВт. Электродвигатели для канатных телферов серии (АК-Ех) бывают односкоростные и двухскоростные. Примеры обозначения тельферных моторов подъема К-Ех: К1608-6Ех, К2011-6 Ех, К2612-24/6 Ех, К3317-24/6Ех.

**Электродвигатели передвижения для канатных электротельферов:**
Марки электродвигателей передвижения для канатных тельферов: А, КК.
Асинхронные электродвигатели серии KK с встроенным тормозом служит для механизма передвижения канатных электротельферов. Диапазон мощностей электродвигателей передвижения для канатных тельферов КК 0,06-0,72 кВт. Электродвигатели передвижения для тельферов КК бывают односкоростными и двухскоростными. Примеры обозначения электродвигателей передвижения для канатных тельферов КК: КК 1205-4, КК 1405-6, КК 1407-12/4.
Асинхронные электродвигатели серии А без тормоза используются для механизма передвижения канатных электротельферов. Диапазон мощностей электродвигателей передвижения для канатных тельферов серии А 0,25-0,45 кВт. Электродвигатели передвижения для тельферов А бывают только односкоростными. Примеры обозначения электродвигателей передвижения для канатных тельферов А: А1207 К6А, А1207 К6А.

Асинхронные электродвигатели серии КК-Ех и АКК-Ех с встроенным тормозом используются для взрывозащищенных ходовых механизмов. Диапазон мощностей электродвигателей для взрывозащищенных ходовых механизмов серии КК-Ех и АКК-Ех 0,12-2,2 кВт. Электродвигатели для взрывозащищенных ходовых механизмов серий КК-Ех и АКК-Ех бывают только односкоростными. Примеры обозначения электродвигателей для взрывозащищенных ходовых механизмов КК-Ех и АКК-Ех: КК 1404-6 Аех, КК 1608 К6 АЕх, АКК 1608 В6 Ех, AK II 1608-6 Ех.

**Электродвигатели подъема (тип КГ)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка электро- двигателя | тельфер г/п 500 кг | тельфер г/п 1000 кг | тельфер г/п 2000 кг | тельфер г/п 3200 кг | тельфер г/п 5000 кг |
| КГ 1605 | кат. №157228 |   |   |   |  |
| КГ 1608 |   | кат. №157217 |   |   |   |
| КГ 2008 |   |   | кат. №143465 |   |   |
| КГ 2011 |   |   |   | кат. №157219 |   |
| КГ 2412 |   |   |   |   | кат. №157226 |

**Электродвигатели перемещения (тип А, АК, К, КК, ЕКТ)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка эл.двигателя | тельфер г/п 500 кг | тельфер г/п 1000 кг | тельфер г/п 2000 кг | тельфер г/п 3200 кг | тельфер г/п 5000 кг | дополнения |
| ЕКТ 120-6А | кат. №161734 | кат. №161734 |   |   |  | **снят с производства Аналог А1005-К6** |
| А1005 - К6 | аналог дв-ля ЕКТ 120-6А | аналог дв-ля ЕКТ 120-6А |   |   |   |   |
| А-1205 К6А |   |   | кат. №168930 | кат. №168930 |   |   |
| А-1207 К6А |   |   |   |   | кат. №168883 |   |
| КК 1405-6А |   |   | аналог дв-ля А1205 | аналог дв-ля А1205 |   | **с тормозом** |
| КК 1407-6А |   |   |   |   | аналог дв-ля А1207 | **с тормозом** |