*Приложение 1.1.2.*

***Технические характеристики и комплектация продукции***

***Привод ПП-67К для ХЭС СП ЦЭС г. Хабаровск***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | | |  |
| Тяговое усилие включающих пружин, кГ | | | 414...474 |
| Статический момент на валу привода, не более, кГм | | | 15 |
| Рабочий угол поворота вала привода, град. | | | 135 |
| Номинальное напряжение питания электродвигателя (переменного тока), В | | | 220 |
| Номинальная мощность электродвигателя, ВА | | | 180 |
| Номинальное напряжение постоянного тока, В | | | - |
| Электромагнит дистанционного включения (ЭВ): | Номинальное напряжение переменного тока, В | | 220 |
| номинальное напряжение постоянного тока, В | | - |
| пределы работы ЭВ, в % от номинального | | 80...110 |
| Электромагнит дистанционного  отключения (ЭО): | номинальное напряжение переменного тока, В | | 220 |
| номинальное напряжение постоянного тока, В | | - |
| пределы работы ЭО, в % от номинального | | 65.. .120 |
| Минимальный расцепитель  напряжения с выдержкой  времени (РНВ): | напряжение срабатывания, в % от номинального | | 50...35 |
| напряжение возврата, не более, в % от номинального | | 85 |
| выдержка времени, с | | 0...9 |
| Максимальный расцепитель тока  мгновенного действия (РТМ): | диапазон установок номинальных отключающих токов: | | 10...25; |
| отклонение тока срабатывания, в % от номинального | | +/-10 |
| Максимальный расцепитель тока  с питанием от трансформатора  тока в схеме защиты с  дешунтированием (ТЭО): | номинальные установки отключающих токов, А | | 3,6 |
| отклонение тока срабатывания, в  % от номинального | | +/-10 |
| Максимальный расцепитель тока  с выдержкой времени (РТВ): | диапазон уставок номинальных отключающих токов, А | | 5...35 |
| отклонение тока срабатывания, в % от номинального | | +/-10 |
| выдержка времени, с. | | 0...4 |
| Выдержка времени электромеханического устройства однократного автоматического повторного включения(АПВ), с. | | | 0...4 |
| Габаритные размеры, не более,  мм | ширина | | 520 |
| высота | | 825 |
| глубина: | перед установочной плоскостью | 306 |
| за установочной плоскостью | 290 |
| Масса, не более, кг | | | 90 |
| Болт | | | Согласно [ГОСТ Р 52627-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200049992), [ГОСТ Р 52628-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200049993) (Техэксперт) |
| Пружины растяжения | | | Согласно [ГОСТ 13771-86](http://docs.cntd.ru/document/1200011959) (Техэксперт) |

**Прилагаемая документация:** Паспорт на изделие – 1 экз. на каждый привод, техническое описание и руководство по эксплуатации – 1 экз. на каждый привод.