

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 1 для правильного выбора высоковольтного устройства плавного пуска электродвигателя.

Компания заказчика:

Место нахождения заказчика (город):

1	Номинальное напряжение питающей сети		кВ
2	Максимальный и минимальный токи короткого замыкания питающей сети в предполагаемом месте подключения устройства		кА
3	Суммарная потребляемая мощность других потребителей, подключенных к этой же секции питания		кВА
4	Тип электродвигателя		Синхронный или асинхронный
5	Номинальное напряжение электродвигателя		кВ
6	Номинальный ток статора электродвигателя		А
7	Номинальная мощность электродвигателя		кВт
8	Номинальная частота вращения электродвигателя		Обор/мин
9	Требуется ли поставка возбудителя для двигателя? (Только для синхронных двигателей)		Да, нет
10	Номинальное напряжение возбуждения (Только при необходимости поставки возбудителя)		В
11	Номинальный ток возбуждения (Только при необходимости поставки возбудителя)		А
12	Кратность пускового тока статора при прямом пуске от сети по отношению к номинальному току статора		-
13	Кратность пускового момента двигателя при прямом пуске от сети по отношению к номинальному моменту двигателя		-
14	Тип нагрузки двигателя (наименование механизма)		-
15	Зависимость требуемого для вращения нагрузки момента при самом тяжелом режиме разгона (аварийном или послеаварийном) по отношению к номинальному моменту двигателя: на 0% номинальной скорости на 25% номинальной скорости на 50% номинальной скорости на 100% номинальной скорости		% % % %
16	Суммарный момент инерции двигателя и нагрузки, приведенный к валу двигателя		кг – м ²
17	Суммарное количество и тип датчиков температуры двигателя и нагрузки		
18	Требуемое количество пусков механизма в час		-
19	Время разгона механизма при прямом пуске двигателя от сети		Сек
20	Требуется ли обмен данными с какой-либо из следующих сетей: ControlNet DeviceNet EtherNet Profibus-DP Remote I/O RS485 (DF1 protocol) RS485 HVAC (Modbus RTU/Metasys N2/Siemens P1)		Да, нет Да, нет Да, нет Да, нет Да, нет Да, нет Да, нет