

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ПОДБОРА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЧАСТОТЫ TG DRIVE TG910

Сведения о заказчике

Организация	
Контактное лицо	
Тел. и электронная почта для связи	

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ

☐ ~3ф, 380 В, 50 Гц	☐ ~1ф, 220 В, 50 Гц	☐ ~3ф, 660 В, 50 Гц	☐ другое		
Качество питающей сети					
Возможное отклонение напряжения питающей сети в %:					
Технические характеристики асинхронного электродвигателя					
номинальная мощность, кВт		номинальный ток, А		номинальное напряжение, В	
номинальная частота, Гц		номинальная скорость, об/мин		тип кабеля от ПЧ до двигателя	☐ экран. ☐ неэкран.
длина кабеля от ПЧ до двигателя, м		тип и модель энкодера (если установлен)			

Характер нагрузки (тип механизма)

например: насос центробежный, насос погружной, вентилятор, конвейер, дробилка, компрессор поршневой, мешалка, подъемный механизм и т.п.	
---	--

Необходимость подключения температурных датчиков электродвигателя в ПЧ

			☐ да	☐ нет
Указать тип датчиков (PT100, PT1000, PTC и пр.)				
Необходимость быстрого торможения			☐ да	☐ нет
если да, то:	время торможения	с	момент инерции нагрузки	кгм ²
Необходимость поддержания технологического параметра				
☐ давления	☐ разряжения	☐ расхода	☐ температуры	
☐ другое:				

Поддержка пром. протокола

☐ не требуется	☐ ProfiBus DP	☐ ModBus TCP	
☐ ModBus RTU	☐ ProfiNet	☐ другое:	

Характеристики окружающей среды

диапазон температуры воздуха	от	°C	до	°C
влажность	до	%		
требуемая степень защиты от пыли и влаги IP	☐ IP20		☐ IP54	

Силовые опции для шкафного исполнения IP54

☐ авт. выключатель	☐ контактор на вводе	☐ разъединитель	☐ предохранители
---	---	--	---

Входные/выходные фильтры

☐ сетевой дроссель	☐ моторный дроссель	☐ синус-фильтр
☐ ЭМИ-фильтр, укажите класс:	☐ активный фильтр гармоник	☐ пассивный фильтр гармоник

Дополнительный пульт управления

☐ TG910-25 – двустрочный пульт управления	☐ TG910-L1 – выносной пульт с LCD дисплеем	☐ TG910-HMI7 – HMI 7"	☐ TG910-HMI10 – HMI 10"
--	--	---	---