

Хранение оборудования

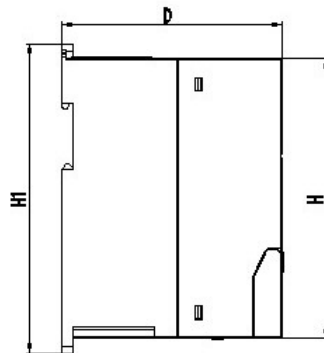
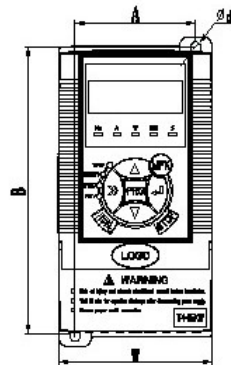
Перед установкой частотный преобразователь необходимо хранить в коробке. Если в настоящее время преобразователь не используется, и находится на хранении, следует обратить внимание на следующее:

- прибор следует хранить в сухом помещении, в которое не проникает пыль и загрязнения.
- относительная влажность в месте хранения должна быть 0~95%, без конденсата.
- температура хранения должна быть в диапазоне от -26°C до +65°C.
- в помещении не должно быть коррозионных газов и жидкостей, на оборудование не должны попадать прямые солнечные лучи.

Не рекомендуется хранить преобразователь отключенным в течение длительного времени. Длительное хранение может привести к ухудшению свойств электролитического конденсатора, имеющегося в составе ПЧ.

Гарантийные условия

1. Гарантийный срок на данный прибор составляет 36 месяцев и исчисляется со дня продажи. В случае устранения недостатков прибора, гарантийный срок продлевается на период, в течение которого оно не использовалось.
2. Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственным и/или конструктивным браком.
3. Гарантийные обязательства прекращаются:
 - 3.1 При несоблюдении пользователем предписаний инструкции по эксплуатации прибора.
 - 3.2 При наличии механических повреждений.
 - 3.3 При воздействии на прибор неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие нормам параметров электросети, питающей прибор.
 - 3.4 Если прибор подвергался вскрытию, ремонту или любой модификации.
4. **Вышедшее из строя оборудование подлежит обязательно возврату Поставщику. При возврате оборудования необходимо в комплекте с ним предоставить следующие документы:**
Гарантийный талон;
Акт выхода из строя;
Фактическую схему, по которой осуществлялось подключение (монтаж) оборудования;
Копию накладной, по которой отпускалось оборудование Покупателю.
При отсутствии одного из документов Поставщик вправе отказать в гарантии на изделие.
5. В случае выхода из строя оборудования в период действия гарантийного срока и при наличии всех документов по п.4, Поставщик обязуется произвести экспертизу оборудования. Если случай гарантийный, Поставщик производит ремонт или замену оборудования. Транспортные расходы не включаются в гарантийные обязательства.
6. Любые рекламации имеют силу только при условии, что они надлежащим образом оформлены в письменной форме



ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ INNOVERT ITD

паспорт изделия

В данном документе описан частотный преобразователь INNOVERT серии ITD, предназначенный для работы с трёхфазными асинхронными двигателями. При подготовке к работе и запуске преобразователя используется принцип: «подключи и работай». Это значительно упрощает монтаж и эксплуатацию преобразователя.



ВНИМАНИЕ!

Перед вводом устройства в эксплуатацию внимательно прочтите данный паспорт.

Общие сведения

Некоторые части преобразователя могут находиться под напряжением. Поверхности могут быть горячими.

Снятие защитной крышки, использование не по назначению, неправильная установка или эксплуатация могут привести к травматическим последствиям или повреждению оборудования. Все операции, связанные с установкой, вводом в эксплуатацию, а также техническим обслуживанием, должны проводиться квалифицированным персоналом.

Преобразователи INNOVERT не предназначены для использования в качестве бытового электроприбора.

Данные преобразователи могут излучать радиопомехи. Для устранения проблем, связанных с электромагнитной совместимостью (ЭМС), следует использовать специальные меры.

Установка

Избегайте чрезмерного механического воздействия на преобразователь частоты. Окружающая среда и используемые инструменты не должны способствовать накоплению электростатических зарядов, поскольку данные изделия чувствительны к их воздействию.

Электрическое соединение

Во время работы с преобразователями под напряжением необходимо соблюдать требования по технике безопасности. Монтаж и установку изделий необходимо проводить с учетом всех соответствующих норм (в том числе, ПУЭ – «Правил устройства электроустановок»)

Эксплуатация

Системы с преобразователями INNOVERT могут работать с дополнительными защитными и управляющими устройствами (например, в цепи между питающей сетью и преобразователем может устанавливаться соответствующее УЗО – устройство защитного отключения).

При срабатывании защиты необходимо проанализировать причину этого срабатывания и принять соответствующие меры: уменьшить нагрузку привода, устранить причину коротких замыканий, установить дроссели и т.д. Не пытайтесь повторно запустить привод после его блокировки, не разобравшись в причине, и, не устранив ее. Ввод в эксплуатацию и надзор за правильной эксплуатацией должен осуществляться только специалистами.

Поставщик не несет ответственности за последствия несоблюдения требований инструкции по эксплуатации.



ВНИМАНИЕ!

- Запрещается прикасаться к компонентам под напряжением и силовому соединению непосредственно после отключения привода от напряжения силового питания, поскольку конденсаторы могут быть заряжены.
- Запрещается подключение силового питания к приводу чаще, чем один раз в три минуты. Во время эксплуатации необходимо закрыть все защитные крышки и двери шкафа, где установлены преобразователи
- **Вскрытие преобразователя частоты не допускается!**

ITD153U43B3	15								
ITD183U43B3	18.5	310	192	185	340	150	323	7	
ITD223U43B3	22								
ITD303U43B3	30	425	270	200	450	200	430	7	
ITD373U43B3	37								
ITD453U43B3	45	535	320	248	560	240	540	9	
ITD553U43B3	55								
ITD753U43B3	75								
ITD903U43B3	90	640	380	248	665	240	640	9	
ITD114U43B3	110								
ITD134U43B3	132	710	465	355	750	380	719	11	
ITD164U43B3	160								
ITD184U43B3	185	1400	400	400	1400	460	1270	13	
ITD204U43B3	200								
ITD224U43B3	220								
ITD254U43B3	250								
ITD284U43B3	280	1600	500	420	1600	560	1460	13	
ITD314U43B3	315								
ITD354U43B3	355								
ITD404U43B3	400	1800	780	450	1800	840	1630	13	
ITD454U43B3	450								
ITD504U43B3	500								
ITD564U43B3	560								
ITD634U43B3	630	-	1000	700	2000	-	-	-	
ITD714U43B3	710								
ITD814U43B3	800								

*В конце артикула преобразователя может указываться версия его исполнения.
Например, ITD222U21B2_0302.

