

Подключение варочной панели и духовки

Вид для печати

[Показывать 40 сообщений этой темы на одной странице](#)

Страница 1 из 3 **1** 2 3  Последняя 

dman22

19.10.2012, 01:18

Подключение варочной панели и духовки

Нужна ваша помощь, не знаю как поступить.

На кухню от щитка с автоматом на 32А приходит провод 3хбмм к месту (рядом с ним) где будет установлена духовка и варочная над ней. Самой кухни еще нет, но привезут и начнут монтировать скоро. Задача организовать силовую розетку для варочной + рядом стандартную розетку 16А для духовки. Не знаю как это правильно скомутировать. Высота от пола, где я могу установить подрозетник 12 см (цоколь будущей кухни).

Пока в голове идея завести 3хб в подрозетник для силовой розетки и подключить, далее из этой розетки 3хб обратно наружу и через клемник (на 32А) переход на 3х2.5 в рядом навешанную накладную розетку 16А. Но как-то смущает торчащие из стены провода и не понятно куда спрятать клемники, что бы до них добраться если что. Второй вариант, вход в подрозетник силовой розетки, далее ваго 40А тройной, вход бмм, выход бмм на силовую, выход 2.5 мм на стандартную. Но опять не понятно куда прятать ваги и все эти провода, а б мм толстые реально, и провода наружу.

Помогайте пожалуйста!

andrewkhv

19.10.2012, 01:26

dman22, даже без поиска на первых страницах форума наверняка есть темы как ваша.

x.tra

19.10.2012, 03:27

Цитата:

Сообщение от **dman22** 

Но как-то смущает торчащие из стены провода и не понятно куда спрятать клемники, что бы до них добраться если что.

А зачем Вам до них добираться? Коробку с винтовыми клемниками в стене за плитой поставьте. "Если что" - обесточивать со щитка будете.

elf.arxont

19.10.2012, 10:05

Wago на 40 А - не выдержат. Тем более, что половина липовые.

Можно сделать так:

1. Вариант: Ставим коробочку на стене и ставим туда терминал блоки (что это такое - писал Cs-Cs: <http://cs-cs.net/klemniki-soedineni...-cepej-chast-1>)
2. Вариант: опять же ставим бокс, но с DIN-рейкой. На DIN-рейку вешаем кросс-модуль и от него уже пляшем. (опять же про кросс-модули и Wago писал Cs-Cs: <http://cs-cs.net/klemniki-soedineni...j-chast-2-wago>)

Я склоняюсь ко второму варианту: так будет удобнее и правильнее - меньшее количество соединений, и не придется ставить отдельный бокс для автомата духовки (а его надо ставить, ведь при простом разделении розетка 16 А окажется под защитой 32 А автомата!!!) То есть делаем так: Кабель 3х6 приходит на кросс-модуль, ответвляется, идет дальше на варочную. От кросс-модуля идет отвод 3х2.5 на автомат 16 А (который можно будет поставить рядом с кросс-модулем), а потом на духовку.

andrewkhv

19.10.2012, 10:12

dman22, <http://www.mastercity.ru/showthread....=1#post3019415>

dman22

19.10.2012, 15:45

elf.arxont
andrewkhv

Ребята, куда все это пихать? коробочки, боксы, щитки? Я же говорю, место есть только 12 см от пола в цоколе кухни. То что по хорошему нужно было подвести туда два кабеля отдельных и сделать нормальные розетки две я понимаю прекрасно, но уж что есть, то есть и нужно придумать выход из имеющихся условий. Мне нужно на один кабель 3х6 повесить две розетки силовую и простую рядом и все это уместить в пределах 12 см. от пола.

elf.arxont

19.10.2012, 15:51

12 сантиметров? туда кросс-модуль влезет запросто!
Вот, для примера, кросс-модуль на 100 А http://elektro-technika.ru/kpl/1SWIT...smod_size2.htm
А на 63 А будет и того меньше.

Cs-Cs

19.10.2012, 17:38

Мля. Опять херня начинается. Ещё раз:
То ответвление розетки, которое на "обычную", **ДОЛЖНО быть защищено соответствующим автоматом** - конкретно на 16А.
И вы или тянете (и раньше надо было думать и тянуть) отдельную линию на духовку (3х2,5 под С16), или ставите там щиток.
А вот КАК вы его будете ставить, КУДА - это уже ваши проблемы.

elf.arxont, вы если блог читаете - давайте верные советы. На разводите муть!
Помните? Автомат защищает кабель. Кто защитит хиленький (по сравнению с 3х6) проводок от духовки?

dman22

19.10.2012, 18:09

Cs-Cs

Шеф, все пропало? :)

Cs-Cs

19.10.2012, 18:23

Цитата:

Сообщение от **dman22** 

Шеф, все пропало?

Идиоты ? © ;) ;)

Ну на самом деле, действительно это так. Если хочется сделать от 3х6 ответвление - то будьте добры защитить его соответственно.

Поэтому возьмите вон мелкий боксик типа такого: <http://electro-mpo.ru/card32297.html>, ставьте его в цоколе горизонтально - и туда монтируйте автомат. Автомат можно взять серии S200 - у него зажимы принимают по два провода совершенно штатно без кулибинства.

Поэтому фазу-ноль - на автомат (вон там даже в посте была картинка), PE - на дополнительную шинку.

elf.arxont

19.10.2012, 18:40

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** 

elf.arxont, вы если блог читаете - давайте верные советы. На разводите мать! Помните? Автомат защищает кабель. Кто защитит хиленький (по сравнению с 3х6) проводок от духовки?

Я про это писал!!!

Цитата:

Сообщение от **elf.arxont** 

(а его надо ставить, ведь при простом разделении розетка 16 А окажется под защитой 32 А автомата!!!)

Cs-Cs

20.10.2012, 21:00

Надо не писать, а бить автора по головам. Чтобы неповадно было. Вон ещё такой же: <http://forum.ixbt.com/topic.cgi?id=91:4102>

elf.arxont

20.10.2012, 21:21

Ха, ну так такое не новость - такое на каждом шагу. Половина технических форумов таким забита. Но большинство уже "после" - когда кабель выгорел. Вида: "Аааа!!! у нас варочная и духовка работать перестали, паленым воняло, а потом бабахнуло и автомат выключился!!! Чего делать? Ремонт закончен!!!"

А вообще тот, кто заложил один кабель и поставил автомат "побольше" - проектант нуу... вы поняли. На варочную и духовку - 2 отдельных кабеля под разные автоматы в

щитке :)

З.Ы 30А диф? Не, не слышал :D

Cs-Cs

20.10.2012, 21:26

Не! Это Ставрополь любит такие делать. Там есть 31.5 ампер, скажем.

dman22

21.10.2012, 00:40

Уважаемые специалисты, объясните пожалуйста серьезно, какие причины страшных последствий могут быть, если духовка будет подключена отрезком 5см 3х2.5 в общий канал 3х6 без автомата 16А. Ну только без высосанных из пальца фантазий и условий (типа у духовки открылось второе дыхание и она стала в два раза мощнее), а реально. КЗ в духовке, автомат 32А защищающий 3х6 сработает по любому. Есть что-то еще?

Metall

21.10.2012, 00:54

если обычная духовка на 3-3,5 кВт то терпимо , при условии что этот отрезок кабеля не является стационарной проводкой

dman22

21.10.2012, 02:11

Metall

Безусловно это стандартная 3.5квт топовая духовка хорошего бренда, в 5см отрезок 3х2.5 будет постоянно включена только она, и ничего более, никогда.

andrewkhv

21.10.2012, 04:52

Цитата:

Сообщение от **dman22** 

Уважаемые специалисты, объясните пожалуйста серьезно,

Серьезно? объясняем!

Цитата:

3.1.15. Аппараты защиты следует устанавливать, как правило, в местах сети, где сечение проводника уменьшается (по направлению к месту потребления электроэнергии) или где это необходимо для обеспечения чувствительности и селективности защиты (см. также 3.1.16 и 3.1.19).

Цитата:

3.1.19. Аппараты защиты допускается не устанавливать, если это целесообразно по условиям эксплуатации, в местах:
1) ответвления проводников от шин щита к аппаратам, установленным на том же щите; при этом проводники должны выбираться по расчетному току ответвления;
2) снижения сечения питающей линии по ее длине и на ответвлениях от нее,

если защита предыдущего участка линии защищает участок со сниженным сечением проводников или если незащищенные участки линии или ответвления от нее выполнены проводниками, выбранными с сечением не менее половины сечения проводников защищенного участка линии;

3) ответвления от питающей линии к электроприемникам малой мощности, если питающая их линия защищена аппаратом с уставкой не более 25 А для силовых электроприемников и бытовых электроприборов, а для светильников - согласно 6.2.2;

4) ответвления от питающей линии проводников цепей измерений, управления и сигнализации, если эти проводники не выходят за пределы соответствующих машин или щита или если эти проводники выходят за их пределы, но электропроводка выполнена в трубах или имеет негорючую оболочку.

elf.arxont

21.10.2012, 09:22

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** 

Не! Это Ставрополь любит такие делать. Там есть 31.5 ампер, скажем.

Видать про стандарт в 32А они не слышали. И про отключающую способность 6 кА как евростандарт - тоже. У них автоматы и УЗО на 3 или 4.5 кА ;)

Cs-Cs

21.10.2012, 10:46

Цитата:

Сообщение от **dman22** 

Уважаемые специалисты, объясните пожалуйста серьезно, какие причины страшных последствий могут быть, если духовка будет подключена отрезком 5см 3x2.5 в общий канал 3x6 без автомата 16А.

Сгорите нахер. Надоело, мля, каждому оленю одно и то же толковать. Два случая подряд и оба такие же упёртые.

Metall, НЕ НАДО таким людям делать поблажек. Они будут использовать любое "но, если у вас так..." - лишь бы не делать как надо.

Электрика - это свод чётко определённых правил. Вот задача, наша, на форуме - говорить людям правду. Надо выдрать ПУГНП и заменить на ВВГ - всё, разговор окончен, выдирайте и меняйте, тема закрыта. Не надо всяких "но вот если" и "при условии". Этим вы развращаете людей. Они потом начинают это требовать, потому что "а один мастер на форуме говорил что так можно".

Cs-Cs

21.10.2012, 10:47

andrewkhv, Спасибо за поддержку! Под вечер-ночер я сегодня пост на блоге накатаю. Шо-то меня это ДОСТАЛО!

SVKan

21.10.2012, 10:53

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** »

andrewkhv, Спасибо за поддержку! Под вечер-ночер я сегодня пост на блоге накатаю. Шо-то меня это ДОСТАЛО!

Ну забудьте туда добавить примеры и номиналы защитных автоматов установленных на ту же духовку в электроплитах и зависимых комплектах.
Только сказки не надо рассказывать, что они чем-то отличаются...

andrewkhv

21.10.2012, 10:57

SVKan, вот вы и показали, что не видите разницы. К тому же непонятна ваша мысль про автомат на духовку в составе электроплиты. Это как?

Cs-Cs

21.10.2012, 11:19

SVKan, Эээ? ЧО? Я лучше добавлю мнения авторизованных спецов, которые встраиваемую технику от фирмы подключают. И пошлю читать инструкции.

SVKan

21.10.2012, 11:22

Цитата:

Сообщение от **andrewkhv** »

SVKan, вот вы и показали, что не видите разницы.

Я этого никогда не скрывал.
Уже не один раз писал об этом. Нечему в духовке создавать сверхтоки (не считая КЗ, которое и вышестоящий автомат отработать должен).

Цитата:

Сообщение от **andrewkhv** »

К тому же непонятна ваша мысль про автомат на духовку в составе электроплиты. Это как?

Вот именно, что никак.
Та же самая духовка, с абсолютно теми же компонентами отводится от общего кабеля проводочками как правило даже в 1,5 квадрата и никто никаких автоматов не ставит.
Может еще под каждую комфорку автоматы поставите?

Если проводка еще на стадии прокладывания, то конечно имеет смысл протянуть под духовку, но если кабель уже лежит то нет никакого большого криминала в том, чтобы просто отвести розетку от общего. При выполнении пары условий: автомат соответствует линии и не превышает 25-32А, и если подсоединения выполнены правильно растущими руками.

Cs-Cs

21.10.2012, 11:24

SVKan, ЧО? Давайте уже все варианты:

а) Однофазная сеть. Кабель 3х6 по СНИПам.

б) Трёхфазная. И на варочную лежит кабель 5х2,5. И как от него ещё и духовку запитать?

Так и так - щиток будет. Ну или розетка. И вилку у духовки отрезать нельзя. Это лишает гарантии.

В общем, я сделаю пост о том, как ПРАВИЛЬНО. Как можно - это вы все сами соображайте.

SVKan

21.10.2012, 11:55

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** ➡

SVKan, ЧО? Давайте уже все варианты:

а) Однофазная сеть. Кабель 3х6 по СНИПам.

б) Трёхфазная. И на варочную лежит кабель 5х2,5. И как от него ещё и духовку запитать?

Так и так - щиток будет. Ну или розетка. И вилку у духовки отрезать нельзя. Это лишает гарантии.

В общем, я сделаю пост о том, как ПРАВИЛЬНО. Как можно - это вы все сами соображайте.

Розетку в любом случае ставить дабы вилку не отрезать.

В случае 3х6 можно выполнить соединение в коробке/щитке/подрозетнике (или где там удобно) и разветвить 3х6 на клеммник/розетку для варочной и розетку для духовки.

В случае 5х2,5 все еще проще: садим варку на две фазы, а третью отдаем духовке.

P.S. Ессно, это общий алгоритм. От необходимости думать и смотреть применимость данных способов на месте, а также подбирать правильный номинал автомата сей алгоритм не избавляет...

Cs-Cs

21.10.2012, 12:07

Цитата:

Сообщение от **SVKan** ➡

P.S. Ессно, это общий алгоритм. От необходимости думать и смотреть применимость данных способов на месте, а также подбирать правильный номинал автомата сей алгоритм не избавляет...

Ну так вот и как? Защищать розетку на 16А правильным номиналом автомата или нет?

А если варочная - какая-нибудь злая индукционка от Neff/Miele/Siemens на 7-9 квт трёхфазная? а точно ли она на две фазы сядет? =)

SVKan

21.10.2012, 12:39

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** ➡

Ну так вот и как?

Универсальный совет на все случаи жизни: кинуть соответствующие кабели под варку и духовку под своими автоматами. При этом кабель на духовку вовсе не обязательно 2x2,5 под 16А. У того же Бош/Сименса есть духовки с микроволновками, которые могут жрать больше 5кВт.

Посему, эту универсальную рекомендацию и приводят в инструкциях. Им оттуда не видно, что там в конкретной квартире творится.

Если текущая ситуация позволяет и есть понимание что и как делаешь (ну и руки прямые), то могут быть и другие варианты. Я же сказал, что от необходимости думать мои предложения не избавляют.

Ваш подход же тоже вроде примерно такой же был. Помнится задачки просили нестандартные. Ну какие могут быть нестандартные задачи, если все исключительно по инструкции?..

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** »

Защищать розетку на 16А правильным номиналом автомата или нет? А

А зачем ей защита?

При одном единственном потребителе, который априори не может сожрать больше 16А... Надеюсь мы не будем сейчас рассматривать вариант, что кто-то залезет под гарнитур, воткнет туда тройник, и присоединит еще и посудомойку например...

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** »

если варочная - какая-нибудь злая индукционка от Neff/Miele/Siemens на 7-9 квт трёхфазная? а точно ли она на две фазы сядет? =)

Откройте инструкцию на конкретную варочную и посмотрите. Я пока не видел варочных которые были бы действительно трехфазными (то бишь требовали 380В). Если есть подсоединение на три фазы, то на две всегда подсоединить можно было... У меня например индукционная варочная от ИКЕИ (ну то есть от Электролюкса) вообще на три фазы не может быть подсоединена. Только на одну или две - там комфорки спарены (могут перекидывать дополнительную мощность от соседней, две пары комфорок - каждая пара получается от своей фазы, а вот третью фазу подцеплять некуда).

Cs-Cs

21.10.2012, 12:41

Хм. Это так и заднице защита не нужна. Потому априори кроме клизмы и термометра туда нечего втыкать. Однако разные пи### втыкают же. И явно не клизму, а нечто толще xDDD

Так что я - за то, что всё надо защищать. И даже задницу.

SVKan

21.10.2012, 12:48

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** »

Хм. Это так и заднице защита не нужна. Потому априори кроме клизмы и термометра туда нечего втыкать. Однако разные пи### втыкают же. И явно не клизму, а нечто толще xDDD

Так что я - за то, что всё надо защищать. И даже задницу.

Свинцовые трусы носите? ;)

Cs-Cs

21.10.2012, 13:06

Эхм. Они от другого защищают!

andrewkhv

21.10.2012, 13:16

Цитата:

Сообщение от **SVKan** »

Свинцовые трусы носите?

Задницу защищают не свинцовые трусы, а мозги в голове. Если мозгов нет, то трусы хоть из броневой стали не помогут.

SVKan

21.10.2012, 13:33

Цитата:

Сообщение от **andrewkhv** »

Задницу защищают не свинцовые трусы, а мозги в голове. Если мозгов нет, то трусы хоть из броневой стали не помогут.

При отсутствии мозгов и автоматы не помогут. Бывают такие затейники...

dman22

21.10.2012, 14:08

andrewkhv

Я просил привести примеры причин, а вы опять общеизвестные правила. Вы в состоянии их привести?

Из правил:

3.1.19. **Аппараты защиты допускается не устанавливать**, если это целесообразно по условиям эксплуатации, в местах:

2) снижения сечения питающей линии по ее длине и на ответвлениях от нее, если защита предыдущего участка линии защищает участок со сниженным сечением проводников или **если незащищенные участки линии или ответвления от нее выполнены проводниками, выбранными с сечением не менее половины сечения проводников защищенного участка линии;**

То есть, если я правильно понял, и выполнить отвод не 3х2.5, а например 3х4, то это даже в правила проходит? Это так?

Cs-Cs

Вот и не будь оленем, и отвечай на конкретно поставленный вопрос, раз уж взялся отвечать, вместо очередной порции "воды". Я просил назвать конкретные причины, а не последствия "сгорите нахер" и не выдержки из правил. Ты в состоянии назвать и

обосновать хоть одну причину? Если нет, то не утруждай себя ответами, раз тебе надоело.

В правилах написаны общие рекомендации, потому что не известно кто и как будет использовать такие линии. По этому там рекомендована защита от всего! В правилах не рассматриваются частные случаи. По этому, если ты где-то отступаешь от правил, то это вовсе не равно тому, что ты непременно сгоришь нахер! И однозначно не означает, что все на грани.

Я просил рассмотреть именно мою конкретную ситуацию, и назвать причины, по которым я могу сгореть **при такой конфигурации и условиях**. Кто-то может внятно объяснить причины возгорания этого отрезка или все выучили только правила?

Я еще раз повторяю, в данную розетку будет воткнута только духовка, пожизненно, и никак по другому этот короткий отвод использоваться не будет никогда. Почему он может/должен сгореть?

andrewkhv

21.10.2012, 14:10

Цитата:

Сообщение от **SVKan** 

При отсутствии мозгов и автоматы не помогут. Бывают такие затейники...

речь шла о заднице

SVKan

21.10.2012, 14:16

Цитата:

Сообщение от **andrewkhv** 

речь шла о заднице

:D

andrewkhv

21.10.2012, 14:22

dman22, ну не охота делать правильно - никто убеждать не будет. делайте как хотите. а то пришли за советом, а теперь вам нужно оправдание, чтобы этому совету не следовать. какой в этом смысл?

Cs-Cs

21.10.2012, 14:43

dman22, Да делай, чо. Можно делать. Без проблем. О чём, какие споры? Внятно обхяснить не можем. Нам это нахер не надо. Это надо ТЕБЕ, чтобы ты не сгорел. Вот ты и ищи. Правила.

И на "ты" не я переходил. Попал на проблему - забыл кабель -так не выпендривайся,

читай форум, делай как сказали. А то начинается мочало, а потом юление жопой.
Делаешь щиток в цоколе кухни. Там ставишь 2-3 автомата. Есть вопросы? Выполнять!

dman22

21.10.2012, 15:05

andrewkhv

Я почему-то так и думал, что вы не сможете привести причины возгорания. Грамотный человек всегда в состоянии без пафоса, в двух словах объяснить, почему что-то может произойти. Когда нечего ответить, сразу начинается, ну если не хотите, то конечно не делайте, но помните, мы вас предупреждали, да. Не серьезно, ребята.

Cs-Cs

Опять тоже самое? Ни одного ответа, один гонор с высоко. Зачем ты вообще пишешь в эту тему, если не можешь ответить на простые вопросы? Что мне надо, я спросил, и пока никто ответить почему-то не может. Как только вопрос не удобен, начинается, ну тогда делай сам как хочешь. Ты в состоянии честно признать, что ты не знаешь причин по которым в данных условиях может сгореть данный отрезок и не можешь их назвать, а просто советуешь перестраховаться с щитком? Или звезда во лбу не позволяет?

Страница 1 из 3 **1** 2 3  Последняя 

[Показывать 40 сообщений этой темы на одной странице](#)

Текущее время: 08:50. Часовой пояс GMT +4.

Powered by [vBulletin®](#) Version 4.2.0
Copyright © 2012 vBulletin Solutions, Inc. All rights reserved.

Перевод: [zCarot](#)
Extra Tabs by [vBulletin Hispano](#)

"Город Мастеров", www.mastercity.ru

Подключение варочной панели и духовки

Вид для печати

[Показывать 40 сообщений этой темы на одной странице](#)

Страница 2 из 3 «Первая» «1» **2** 3 «Последняя»

Simbian

21.10.2012, 15:47

dman22, таких тем здесь наверняка добрая сотня есть. Очередное переливание из пустого в порожнее. Представь что твоя духовка, в один прекрасный день, начинает потреблять более 16а. Редкий случай, но бывает такое, поверь.

dman22

21.10.2012, 16:16

Simbian

Это не очередное переливание, а попытка понять, возможно ли здесь отступление от правил без всякого риска или нет. Если нет, то где причины, а в ответ тишина. Я не могу просто поверить! В каких случаях она будет потреблять больше 16А? Вы лично знаете такие случаи и в чем была причина?

В правилах так же записано, что можно сделать отвод без защиты, если отвод сделан сечением более половины от сечения предыдущего защищенного участка. То есть если отвод сделан 3х4 то уже можно не защищать, по правилам! А что правила не предусматривают того, что духовка может стать в 3 раза мощнее, вдруг?

Не, реально хочется в ситуации разобраться. Хочется услышать чуть больше чем, просто нельзя.

elf.arxont

21.10.2012, 16:41

А она запросто сможет "вдруг" потреблять больше 16А - пробой нихромовой обмотки в ТЭНе, и ток через элемент увеличится. У и ток через кабель, соответственно. А если будет КЗ - то автомат на 16А отработает быстрее, чем на 32А, Ток отключения при КЗ у автомата С16 равен примерно 120-160А, а у С32 270-320. Ы?

Metall

21.10.2012, 16:53

Cs-Cs, помойму вы входите в крайность , как сказано выше

Цитата:

Сообщение от **SVKan** 

Нечему в духовке создавать сверхтоки (не считая КЗ, которое и вышестоящий автомат отработать должен).

а на шнур! ставить отдельный автомат необходимости нету ,.

зы наверное стоит также ставить автоматы на все удлинители -пилоты ?

Metall

21.10.2012, 17:00

Цитата:

Сообщение от **elf.arxont** 

А если будет КЗ - то автомат на 16А отработает быстрее, чем на 32А,

зависит от ТКЗ

dman22

21.10.2012, 17:03

elf.arxont

Ы! На сколько может увеличиться ток при пробое? Какой период это будет продолжать работать в таком режиме? пробой нихромовой обмотки в ТЭНе - это утечка тока? На сколько микросекунд 16А отработает быстрее 32А при КЗ? ;)

Cs-Cs

21.10.2012, 17:03

Цитата:

Сообщение от **Metall** 

помойму вы входите в крайность , как сказано выше

Нууууу.... мало ли куда я вхожу. И вы не поверите!! На нормальных пилотах стоят АВТОМАТЫ! Вот, вуаля:

<http://www.nix.ru/include/view-photo...36868&pid=2241>

<http://www.nix.ru/include/view-photo...40577&pid=2245>

<http://www.nix.ru/include/view-photo...39362&pid=2251>

Я так понимаю, тут стоит какая задача. Человек забыл проложить требуемую отдельную линию для духовки. И ему надо её как-то организовать. А есть только "вводной" кабель 3хб. Вот как от этого кабеля сделать требуемую линию 3х2,5, питающую розетку на 16А?

Только через мини-щиток, в котором будет вся защита. Причём, если где-то там на этом кабеле нету и УЗО - УЗО сюда тоже потребуется поставить.

И нам плевать, что там будет в этой розетке. Есть розетка на 16А - всё, давай правильную защиту.

В силовом-то щитке мы почему-то на все отходящие кабели ставим автоматы. А тут - не хотим. Потому что это "всего лишь" духовка и "всего лишь" один раз. Ну так давайте тот же метод будем везде применять? Скажем, зачем ставить автомат на свет коридора? Там только одна лампочка, и та наверху - кто её тронет? Да никто! Значит - нафиг автомат. Если коротнёт - так вводной на 32а сработает. Я доходчиво поясняю, к чему такая логика приводит?

dman22, Камерад. Если серьёзно, то всё технически: технике пофигу, кто и что там на конце кабеля. Если от откуда-то начинается, то вот там должно быть нечто, что не даст кабелю сгореть. В любых условиях и при любом раскладе. Это вот краткий пересказ правил.

То-есть, ишчо раз: похрену что и где кабель питает, но его надо защитить так, чтобы он остался цел.

Cs-Cs

21.10.2012, 17:07

Цитата:

Сообщение от **dman22** 

На сколько миллисекунд 16А отработает быстрее 32А при КЗ?

Чтобы ответить на это - надо как следует исследовать и разглядеть этажный щиток.
Чтобы оценить ожидаемый ТКЗ.

Metall

21.10.2012, 17:12

всеравно это крайности , лампочка в коридоре отличается от духовки подключенной через отрезок шнура тем - что автомат лампочки в коридоре будет защищать стационарную проводку , а автомат перед шнуром (который идет к духовке) будет защищать - шнур , что не является стац. проводкой....

а зачем нам вообще нужны автоматы?.. ах да для защиты **стационарной** проводки от сверх токов.

насчет удлинителей с защитой от сверх токов , вы думаете такие у многих есть ? у меня например обычные удлинители (3*1,5 - на которых кстате написано 16а :))

вы путаете кабель со шнуром сейчас .

Cs-Cs

21.10.2012, 17:19

Неа. Дык розетка для духовки - не стационарная что ли?

Metall

21.10.2012, 17:23

видно я не понял что хотел ТС. я думал духовка без вилки .

если этот отрезок 5см кабеля 3*2,5 идет стационарно к розетке , то тогда да **нужен** автомат . но тем не менее если подключить так , без ав, не криминал . что тс и сделает я уверен.

SVKan

21.10.2012, 17:37

Цитата:

Сообщение от **elf.arxont** 

пробой нихромовой обмотки в ТЭНе,

Как говорится "пацсталом"...

Можно полюбопытствовать, по Вашему мнению, нихром это полупроводник или диэлектрик?

И в каком месте у ТЭНа Вы обмотку нашли?

И последний вопрос: пробоя вольфрамовой обмотке в лампе накаливания не боитесь?
И какой автомат у Вас от этого защищает?

dman22

21.10.2012, 17:38

Cs-Cs

Я все прекрасно понимаю, и уже изучил правила, как делать надо. Вопрос в другом, ты пишешь, что если там что-то начинается, то нужно защитить! У меня конкретный вопрос, что именно там должно начаться, что бы потребовалось кабель защитить. Мы выяснили, что это что-то может быть только если духовка начнет потреблять многократно больший ток, чем ей положено. В связи с этим я спрашиваю, ты знаешь конкретно при каких обстоятельствах такое может произойти и на сколько это реально? Или это чистая теория и на практике такое нереально?

Далее, я спрашиваю, если в правилах записано, что можно не защищать такой отвод, если он сделан сечением не меньше половины основной защищенной линии, как быть с теорией о внезапном многократном повышении потребления тока духовкой?

Я согласен с тем, что кабель нужно защитить, чтобы он остался цел, но если обстоятельства такие, что он не может быть поврежден никак, то в чем смысл его защиты?

И я очень прошу, давайте не будем вдаваться в психологическую сторону вопроса, по типу мы вам щас тут разрешим, все остальные так же начнут делать, или это развращает и т.д. Да, я ошибся и отдельную линию не проложил. И если есть возможность не переделывать, а я не услышал еще ни одного внятного объяснения причин почему так делать нельзя, то я хочу ее использовать.

"И нам плевать, что там будет в этой розетке. Есть розетка на 16А - всё, давай правильную защиту."

Но причин того, почему так надо ты не знаешь, так ведь? Просто знаешь, что так в правилах записано. И есть огромная разница, что будет в данной розетке и как ее использовать! Если в розетке не может возникнуть сверх тока, то ее дополнительно защищать не требуется. Аналогия с лампочкой не уместна, здесь речь идет не о том, что защиты нет вообще и она не нужна, а о том, что не нужна еще одна, дополнительная. Общая линия 3х6 защищена автоматом и узо. Да, кусок провода остается не защищен от сверх токов, но им неоткуда взяться. В чем тогда проблема?

SVKan

21.10.2012, 18:50

Хорошо, давайте разберемся с духовкой подробнее.

Потроха духовки:

- несколько ТЭНов (если говорить о духовках мощностью 3,5кВт, то обычно уже не менее четырех)
- переключатель режимов
- термодатчик с терморегулятором
- управляющая электроника (не на всех моделях)
- вентилятор (не на всех моделях)
- корпус, теплоизоляция, коммутация.

Варианты с микроволновкой опустим ибо у них потребляемая мощность выше и в рамки данной темы они не попадают.

Мощнее 1,5кВт ТЭНов в духовках обычно нет. Мощность распределяется на верхний ТЭН, нижний, нагрев перед вентилятором, ТЭН (один или несколько) гриля. То бишь ток потребления каждого ТЭНа порядка 5-7А.

Сам по себе ТЭН представляет из себя нихромовую проволоку свернутую в спираль

закрытую в защитную металлическую оболочку. Между оболочкой и спиралью высокотемпературная изоляция.

Чтобы ТЭН начал жрать больше надо проволочную спираль замкнуть на корпус ТЭНа, причем в двух местах, чтобы кусок спирали был просто пережжен и сопротивление упало. Я лично таких повреждений не встречал - сколько видел всегда он просто перегорал. Ибо сопротивление падает, ток растёт, и обычно там никаких существенных запасов по толщине проволоки никто не закладывает.

Корпус ТЭНа замкнут на корпус плиты, при наличии УЗО оно обязано это отработать (любое, хоть АС, хоть А).

Режим работы ТЭНов духовки - повторно кратковременный. ТЭН включается, по достижению заданной температуры отключается, когда температура падает ниже определенной величины снова включается и т.д.

В результате, большую часть времени ТЭНы отключены. Включаются не больше чем на пару минут.

В непрерывном режиме долговременная работа бывает только на некоторых особо одаренных духовках при включении функции пиролиза или при выходе из строя терморегулятора.

Кабель ВВГ/НУМ 3х2,5 изготовленный по ГОСТу обязан держать 30А неограниченно долгое время.

Ладно, черт с ним сечение занижено до 2 квадратов - где-то 24-25А.

Еще раз, это неограниченно долгое время - годами. А пять минут он будет держать существенно больше. Например одну секунду он по ГОСТу должен держать уже 270А...

А теперь подводим итог. Чтобы спалить кусочек кабеля 3х2,5 надо:

- положить паленый кабель с заниженным сечением из непонятного металла в качестве жил
- убрать УЗО или сделать его неисправным
- пережечь спираль на корпус сразу в двух местах в паре-тройке ТЭНов (одного или не хватит или сгорит сильно быстро)
- включить все это в режим пиролиза или предварительно вывести из строя терморегулятор (и не заметить как Ваше блюдо превращается в угли с выделением кучи дыма)

Господа, Вам не кажется, что такое стечение обстоятельств скорее из области фантастики, а не из реальной жизни?

Cs-Cs

21.10.2012, 20:22

Ууу.... вот пи##ц. Нахер эту тему. Сброд маразма. На две страницы срача, лишь бы не ставить автомат на духовку.

Мне срать, что я там умею и знаю и не знаю. Какому-то незнакомому человеку из Москвы я ничем не обязан. И я даже не знаю, кто он, и не собираюсь. И отчитываться перед лично ним я не хочу и не собираюсь. Потому что мне лень. Если припрёт - я покопаю и правила, и найду людей, дойду до представительств техники, и выясню всё плоть до схемы.

Подключайте что хотите, делайте все как хотите. Я буду делать правильно. И буду против тупых проектантов и мракобесия, когда они просто так что-то ляпнул - и все стали, как зомби, повторять.

Я не понимаю вот чего. Что это? Привычка лизать попки начальству, создавая видимость успешной деятельности, или жаба задушила экономить на одном боксике и паре автоматов? Можно подумать, что Автор собирается дико удавиться за лишнюю тысячу рублей, и готов на всё, лишь бы не ставить автомат.

Причём при этом, если уж на то пошло, **НИКТО** сейчас не думает о том, КАК физически будут соединяться кабель на 6 кв.мм и кабель на 2,5 кв.мм в одной точке - чтобы сделать ответвление. Все про это забыли, всех волнует автомат. Я фигакну

гильзу. Потому что у меня есть гильзы и пресс-клещи. А Автор? Всё равно покупать клеммник.

В общем, тема ни о чём. А у меня на блоге будет правильный пост. О том, что духовке нужна своя линия. И о том, что разводите от единого кабеля две линии - это моветон. Но если уж делать - то через щиток.

Cs-Cs

21.10.2012, 20:24

SVKan, Я с вами не согласен. Розетка для духовки (с вилкой) в цоколе куйхни - это стационарная проводка, не так ли? Скажем, розетку на DIN-рейку в щитке вы же защищаете, правда?

SVKan

21.10.2012, 21:43

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** »

SVKan, Я с вами не согласен. Розетка для духовки (с вилкой) в цоколе куйхни - это стационарная проводка, не так ли? Скажем, розетку на DIN-рейку в щитке вы же защищаете, правда?

Да ради бога... это Ваше право

Но ни одного аргумента кроме "так положено" мы от Вас так и не услышали. Равно как и что же этой несчастной розетке и куску кабеля может угрожать...

И если Вы весь из себя такой правильный, то что Вы там напредлагали в теме про пускатели?

<http://www.mastercity.ru/showthread.php?t=172832>

В любой инструкции к теплomu полу же написано, что его надо подключать через термостат... или эти инструкции для Вас уже не указ? Инструкции к духовкам читаю, инструкции к теплым полам не читаю.

;)

Simbian

21.10.2012, 21:43

Цитата:

Сообщение от **SVKan** »

Как говорится "пацсталом"...

Пешком зашли?))

Цитата:

Сообщение от **SVKan** »

Можно полюбопытствовать, по Вашему мнению, нихром это полупроводник или диэлектрик?

Гугл в помощь.. К чему вопрос был?

Цитата:

Сообщение от **SVKan** »

И в каком месте у ТЭНа Вы обмотку нашли?

Хоть и не так сказано, но думаю понятно о чем речь. Ни разу не приходилось сталкиваться с такой неисправностью ТЭНа, когда нихром соприкасается с корпусом? В отсутствии УЗО печально может закончиться.. У автора темы, розетка на 16А будет не на видном месте, так что можно позаботиться о безопасности, тем более что правила как-бы требуют.. Кстати, в чем сложность прокинуть еще линию?

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** 

Ууу.... вот пи###ц. Нахер эту тему. Сброд маразма. На две страницы срача, лишь бы не ставить автомат на духовку.

Согласен, фтопку

Cs-Cs

21.10.2012, 21:45

Эээ? а что я там напредлагал?

Вы слова не передирайте. Не "мы", а Автор. Вас я уже и так знаю, как человека, с которым по форуму общаться не хочу. Вы любую тему сводите до скандала и принимаете как наезд на Новосиб или Украину (я помню, о да).

Simbian

21.10.2012, 21:47

Цитата:

Сообщение от **SVKan** 

А теперь подводим итог. Чтобы спалить кусочек кабеля 3x2,5 надо:

Слабое место там розетка, вилка, и кабель от духовки, скорее всего 3x1.5

SVKan

21.10.2012, 21:54

Цитата:

Сообщение от **Simbian** 

Пешком зашли?))

Ну если сравнивать с Вами, то я таки постарше немного буду. Так что Вы тогда надо понимать еще ползаете?

Цитата:

Сообщение от **Simbian** 

Гугл в помощь.. К чему вопрос был?

К тому, что с терминологией разобраться надо. Тогда не будете писать про "пробои обмотки" ТЭНов.

А то умных слов нахватались, а вот использовать их...

Цитата:

Сообщение от **Simbian** [»](#)

Хоть и не так сказано, но думаю понятно о чем речь. Ни разу не приходилось сталкиваться с такой неисправностью ТЭНа, когда нихром соприкасается с корпусом? В отсутствии УЗО печально может закончиться..

В духовке нет. Только сгоревшие.
В бойлерах прошивающих на корпус в воде сколько угодно. Но там влажная среда - водичка и замыкает. А в духовке... это спираль сместиться должна.
И где было написано про отсутствие УЗО?

Цитата:

Сообщение от **Simbian** [»](#)

Кстати, в чем сложность прокинуть еще линию?

Ну например в необходимости передолбить стены в половине квартиры и еще на лестничной площадке заодно...

Simbian

21.10.2012, 22:01

Цитата:

Сообщение от **SVKan** [»](#)

Ну если сравнивать с Вами, то я таки постарше немного буду

Вам повезло))

Цитата:

Сообщение от **SVKan** [»](#)

Ну например в необходимости передолбить стены в половине квартиры и еще на лестничной площадке заодно...

Ну всегда же можно найти выход.. Столько разных вариантов предлагалось.

SVKan

21.10.2012, 22:06

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** [»](#)

Эээ? а что я там напредлагал?

Запитывать через термостат катушку контактора, а линии теплых полов питать через него.
Подробности можете освежить в памяти сами...

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** »

Вас я уже и так знаю, как человека, с которым по форуму общаться не хочу. Вы любую тему сводите до скандала и принимаете как наезд на Новосиб или Украину (я помню, о да).

Неужели?

Не замечал за собой, насчет наезда на Новосиб а уж про Украину тем более. Вот про "любовь" Москвичей считать, что московские нормы и московские привычки/обычаи распространять на всю страну с окрестностями (ту же Украину например) это было - писал. Если Вы считаете, что например замечание по поводу приписывания обязательности МГСН для той же Тюмени например было наездом... И заметьте, что я, равно как и ТС просто попросили привести нормальные технически обоснованные аргументы. А скандал начали Вы. Надеюсь Вы не считаете, что посты типа этого является образцом политкорректности?

Цитата:

Сообщение от **Cs-Cs** »

Ууу... вот пи###ц. Нахер эту тему. Сброд маразма. На две страницы срача, лишь бы не ставить автомат на духовку.

Мне срать, что я там умею и знаю и не знаю. Какому-то незакомому человеку из Москвы я ничем не обязан. И я даже не знаю, кто он, и не собираюсь. И отчитываться перед лично ним я не хочу и не собираюсь. Потому что мне лень. Если припрёт - я покопаю и правила, и найду людей, дойду до представительств техники, и выясню всё плоть до схемы.

Подключайте что хотите, делайте все как хотите. Я буду делать правильно. И буду против тупых проектантов и мракобесия, когда они просто так что-то ляпнул - и все стали, как зомби, повторять.

dman22

21.10.2012, 22:10

SVKan

Большое спасибо!

В остальном, здесь никто не знает по факту ни каких причин по которым нужно защищать данный отрезок, только выучили правила. Про приведенный пункт этих же правил, где **разрешено не защищать данную линию** вообще тупо проигнорировали, типа не заметили, хотя повторил три раза. Специалисты, куда там, кроме мля, нахер и т.д. и пиара своего блога больше особо ничего и нет.

Simbian

21.10.2012, 23:12

Цитата:

Сообщение от **dman22** »

То есть если отвод сделан 3x4 то уже можно не защищать, по правилам!

Цитата:

Сообщение от **dman22** »

Про приведенный пункт этих же правил, где разрешено не защищать данную линию вообще тупо проигнорировали, типа не заметили, хотя повторил три раза.

Так то оно верно с четверкой.. Но для себя ведь делаешь

andrewkhv

22.10.2012, 01:40

Цитата:

Сообщение от **SVKan** 

пробоя вольфрамовой обмотке в лампе накаливания не боитесь?

за год 3 раза выбивало С16 АBB S201 - 1 раз перекрыло патрон в ванной (стояло китайское бра от старых хзаяв - после этого поставил IP44 светильник) и 2 раза перегорали лампочки на кухне. автомат все отработал, так что я не боюсь, хоть вопрос и не мне был

andrewkhv

22.10.2012, 01:52

dman22, а вы знаете, что не бывает розеток "только для духовки" ? :) бывает просто розетка стационарной проводки, питающий ее кабель обязан быть защищен, и не иб...т.

а жевание соплей уже 2-ю страницу - это как "на красный двигаться нельзя, но объясните, когда же все-таки можно?"

P/S/ 4квдрата (если там 4, а не 2.9 или 3.1) очень трудно затолкать в клеммы розетки на 16А. только если в отверстия для рожек вилки :)

dman22

22.10.2012, 16:11

andrewkhv

Поверьте, бывает розетка только для духовки, у меня именно такая. И не иб.т! Жевание соплей я увидел у некоторых спецов в этой теме, которые кроме общих правил не знают и не могут объяснить ничего.

Alexiy

22.10.2012, 17:37

Цитата:

Сообщение от **dman22** 

В связи с этим я спрашиваю, ты знаешь конкретно при каких обстоятельствах такое может произойти и на сколько это реально? Или это чистая теория и на практике такое нереально?

ТЭН из чего состоит? Из нагревательной проволоки, оболочки и диэлектрика-заполнителя. Диэлектрик этот хрупкий, подвержен растрескиванию вследствие различного коэффициента расширения с оболочкой и т.п., а иногда в качестве диэлектрика и вовсе песок используется. Бывает, что ТЭН отсыревает (надеюсь, никто не будет отрицать, что на кухне в районе духовки используются токопроводящие жидкости и высокие температуры) или иным каким образом образуется пробой с проволоки на корпус или вообще перекрытие части ТЭНа. Получаем ток в районе номинала автомата, но намного выше допустимого тока для розетки, проводки и соединителей. Получаем возгорание или просто задымление.

Это типичный случай, поверьте. Или вам статистика по стране нужна с конкретными цифрами?

Цитата:

Сообщение от **dman22** ➤

Если в розетке не может возникнуть сверх тока,

может. В этом вся проблема. Вероятность в процентах, надеюсь, рассчитывать не будем?

Alexiy

22.10.2012, 17:39

Цитата:

Сообщение от **SVKan** ➤

Корпус ТЭНа замкнут на корпус плиты, при наличии УЗО оно обязано это отработать (любое, хоть АС, хоть А).

дык, не принято на плиту УЗО ставить :(. Сам avmal говорил, что это не нужно. Достаточно зануления/заземления.

dman22

22.10.2012, 17:55

Alexiy

Во первых спасибо, хоть кто-то ответил вразумительно о причинах. Теперь следующий вопрос, если у меня стоит УЗО 63А/30ма на общем вводе в квартиру, оно подобный пробой отработает? Если да, то вопрос со сверх токами снимается или нет?

SVKan

22.10.2012, 18:48

Цитата:

Сообщение от **Alexiy** ➤

ТЭН из чего состоит? Из нагревательной проволоки, оболочки и диэлектрика-заполнителя. Диэлектрик этот хрупкий, подвержен растрескиванию вследствие различного коэффициента расширения с оболочкой и т.п., а иногда в качестве диэлектрика и вовсе песок используется. Бывает, что ТЭН отсыревает (надеюсь, никто не будет отрицать, что на кухне в районе духовки используются токопроводящие жидкости и высокие температуры) или иным каким образом образуется пробой с проволоки на корпус или вообще перекрытие части ТЭНа. Получаем ток в районе номинала автомата, но намного выше допустимого тока для розетки, проводки и соединителей.

Только номинальная мощность ТЭНа минимум раза в два-три ниже номинала розетки (провод можно вообще не рассматривать - розетка сплавится раньше чем он). И если мы увеличим ток по куску ТЭНа до места замыкания в несколько раз, то обычно его проволока махом перегорает от перегрева. Да и при таком количестве выделяемого тепла духовка нагреется быстро и терморегулятор ТЭН отрубит. Так что долго такой режим не продлится.

Ну и УЗО предусмотреть...

Цитата:

Сообщение от **Alexiy** »

Получаем возгорание или просто задымление. Это типичный случай, поверьте. Или вам статистика по стране нужна с конкретными цифрами?

Типичным он является при старой алюминиевой проводке, которая тупо не рассчитана на такое издевательство или кривых руках...

Цитата:

Сообщение от **Alexiy** »

дык, не принято на плиту УЗО ставить :(Сам avma1 говорил, что это не нужно. Достаточно зануления/заземления.

А на духовку принято... ;)

Она же в розетку втыкается, значит стационарно подключенным прибором не является...

Опять же если мы рассматриваем "особый" случай, то что мешает воткнуть? Автор сам кузнец своего счастья. И если он еще натянет на свечку презерватив и добавит к общему противопожарному УЗО еще отдельное УЗО для варки/духовки, то такое развитие событий ему вряд ли будет грозить.

dman22

22.10.2012, 22:04

SVKan

Рад бы добавить, но места в щитке увы уже нет.

andrewkhv

23.10.2012, 01:55

Цитата:

Сообщение от **dman22** »

у меня

а если через несколько лет продадите квартиру, и станет уже не у вас.

dman22

23.10.2012, 12:41

andrewkhv

У меня есть ощущение, что вы придумываете несуществующие проблемы. Я прошу оценить, здесь и сейчас, технически, а вы начинаете в моральную плоскость уводить все.

Vladimir_Vas

23.10.2012, 14:52

Цитата:

Сообщение от **dman22** »

Я прошу оценить, здесь и сейчас, технически,

Вам уже ...дцать раз написали: делать так можно, но автомат на 32 А не защищает розетку на 16 А. Ну куда уж конкретнее то. Вы сделаете как хотите. И ЕСЛИ (!) Ваша духовка 30 лет проработает ШТАТНО, то никаких проблем не будет. Защита просто не потребуется, и то, что ее нет - последствий иметь не будет.

А вот ЕСЛИ (!) в духовке что то сработает нештатно - от тогда Вы и вспомните (ну, или Ваши родственники на поминках - не дай Бог!), что для китайской техники защита крайне желательна. Прогнозировать, что именно в китайской продукции может оказаться некондиционным - дело неблагоприятное. А уж ТЭНы китайские - та еще штука....

Cs-Cs

23.10.2012, 15:09

...а ещё неправильное подключение техники обычно лишает гарантии.

andrewkhv

23.10.2012, 15:58

Cs-Cs, опередил! хотел тс послать читать инструкцию к духовке, но передумал из-за его непробиваемого упрямства.

Cs-Cs

23.10.2012, 16:04

Я просто присутствовал при создании одной байки у одного своего злобного клиента. Он ОЧЕНЬ сильно морочится (именно ему мы и купили OMIХ: <http://cs-cs.net/reg-omix-elnet>), и поставил себе несколько UPS'ов и ещё и стабилизатор на квартиру. На стабилизаторе он выставил 230 вольт - типа западный стандарт. И когда Miele к нему приехало подключать технику, то сервисники были несколько, гм, удивлены. Вызвонили представительство, представительство тоже удивилось - что стоит стаб, что на всё - отдельные линии. И что 230 вольт, как надо их технике. И дало (официально с бумагой) пожизненную гарантию.

Вот так. Но это очень единичный случай, и такой вот единичный клиент.

SVKan

23.10.2012, 17:40

Вдумчиво перечитал инструкцию на свою духовку Сименс. Включая картинки по монтажу.

Не нашел ни слова ни про отдельную линию ни про автомат.

Что касается подключения, то да, написано: "Подключение прибора должен производить только квалифицированный специалист. Повреждения из-за неправильного подключения приводят к снятию гарантийных обязательств".

Вот пусть сначала докажут неправильность подключения, а потом, что именно это послужило причиной выхода из строя.

Если розетка полностью исправна, находится в правильном месте, имеет все три подключенных контакта и напряжение 220В +-5%, то любая контора которая откажет мне в гарантийном ремонте или прикроется (сменит вывеску) или отремонтирует и еще денег сверху заплатит. Ибо все посылы будут абсолютно незаконны.

[Показывать 40 сообщений этой темы на одной странице](#)

Текущее время: 08:51. Часовой пояс GMT +4.

Powered by [vBulletin®](#) Version 4.2.0
Copyright © 2012 vBulletin Solutions, Inc. All rights reserved.

Перевод: [zCarot](#)
Extra Tabs by [vBulletin Hispano](#)

"Город Мастеров", www.mastercity.ru

Подключение варочной панели и духовки

Вид для печати

[Показывать 40 сообщений этой темы на одной странице](#)

Страница 3 из 3 [← Первая](#) [1](#) [2](#) **[3](#)**

dman22

24.10.2012, 00:22

Vladimir_Vas

Здесь никто не смог аргументировано объяснить, какая внештатная ситуация в духовке может привести к возгоранию этого отрезка провода! С таким же успехом можно дотеоретизироваться до того, что у вас автомат защищающий данную линию окажется неисправным и что тогда? Трупы по всей квартире?

andrewkhv

24.10.2012, 01:35

Цитата:

Сообщение от **SVKan** [»](#)

Ибо все посылы будут абсолютно незаконны.

а акт о подключении с росписью квалифицированного специалиста у вас есть?

dman22

24.10.2012, 03:54

О боже! :а

andrewkhv

24.10.2012, 05:25

Вы правда думаете, что Сименс или кто еще хочет осуществлять полную поддержку своей техники в любых условиях? техника рассчитана на работу, к примеру, с обязательным заземлением, и это написано в инструкции. При его отсутствии претензии к производителю не обоснованы. Думаю, в рамках ВТО отсылы покупателей, которые нарушили инструкции, будут проще - иначе РФ вкатят штраф за противодействие ведению бизнеса по принятым правилам. ИМХО, конечно.

Когда я покупал газовую плиту, то оплатил монтаж, хотя требовалось всего-то перекинуть шланг и заменить жиклеры. но у меня зато есть чек на оказание услуги по подключению - ответственность за качество лежит не на мне. Теоретически, это может спасти от тюрьмы, если что... Практически - все зависит, как наша уродливая судебная система отработает... :(

andrewkhv

24.10.2012, 05:27

dman22, кстати от вас мы не получили информации из инструкции. наверно, потому что вы самый умный?

SVKan

24.10.2012, 05:53

Цитата:

Сообщение от **andrewkhv** 


а акт о подключении с росписью квалифицированного специалиста у вас есть?

А доказательства, что именно подключение привело к неисправности есть? Я могу еще понять когда катят бочку по поводу варочной. Подключить духовку - только в розетку воткнуть.

andrewkhv


24.10.2012, 06:02

Цитата:

Сообщение от **SVKan** 

Подключить духовку - только в розетку воткнуть.

Цитата:

Сообщение от **SVKan** 

Вдумчиво перечитал инструкцию на свою духовку Сименс. Включая картинки по монтажу.

Не нашел ни слова ни про отдельную линию ни про автомат.

Что касается подключения, то да, написано: "Подключение прибора должен производить только квалифицированный специалист. Повреждения из-за неправильного подключения приводят к снятию гарантийных обязательств".

так у вас просто вилку воткнуть или как? :D

Цитата:

Сообщение от **SVKan** 

А доказательства, что именно подключение привело к неисправности есть?

Есть - отсутствие какого-либо документа о подключении квалифицированным специалистом. Это может служить основой для отказа, а что там на самом деле было - Сименсу пофигу, он свою репутацию в такой ситуации сохраняет. Надо у drdollar'a спросить, он все-таки юрист! Пишите ему в личку, может он проконсультирует. Или, если не лень, позвоните в отдел защиты прав потребителей и объясните свой вопрос.

SVKan

24.10.2012, 06:07

Цитата:

Сообщение от **andrewkhv** »

так у вас просто вилку воткнуть или как?

У меня да.

Цитата:

Сообщение от **andrewkhv** »

Есть - отсутствие какого-либо документа о подключении квалифицированным специалистом. Это может служить основой для отказа, а что там на самом деле было - Сименсу пофигу, он свою репутацию в такой ситуации сохраняет. Надо у drdollar'a спросить, он все-таки юрист! Пишите ему в личку, может он проконсультирует. Или, если не лень, позвоните в отдел защиты прав потребителей и объясните свой вопрос.

Не может. Они должны доказать, что именно это послужило причиной.
Позвоните сами и проконсультируйтесь...

andrewkhv

24.10.2012, 06:19

На примере газовой плиты:

<http://forum.ixbt.com/topic.cgi?id=47:1782-94#2866>

<http://forum.ixbt.com/topic.cgi?id=47:1782-94#2872>

имхо, как повезет!

п.с. тему можно закрывать ввиду бесполезности дальнейшего обсуждения

[Показывать 40 сообщений этой темы на одной странице](#)

Страница 3 из 3

« Первая



1

2

3

Текущее время: 08:51. Часовой пояс GMT +4.

Powered by [vBulletin®](#) Version 4.2.0

Copyright © 2012 vBulletin Solutions, Inc. All rights reserved.

Перевод: [zCarot](#)

Extra Tabs by [vBulletin Hispano](#)

"Город Мастеров", www.mastercity.ru