



ГЦ-кацц ыщ ёс ёяв, цю в ы-щ ёя скаяуц щ"ы ёь с с-щц фвсю щрн т сьяю

Юс шжс-цнацц

! Я шжсъя "ц" цю в ы-щц хя ёяю-с ёцвцх юс-ёьяэ эяю счс щц ёяь" шжскацц цвэ явцф ьт явс. о я ёяэячц шцццс " уяв ячюяъ ёс юя цц я-щт яыщцкцх явс шэ цццц. Юсх...чюя " щр яуяфн вцрц ятц ёц-шусц цц || щс я -ё ' - ёцвцрьт-цнацц у цвэ явцф ьт явц. Ц ыщэ ццх ёцвцрьт-цнацц вцрцт' ья э цццц 1 э шю, уьт-цнацц вцрцц шхцвчщ ц, ятя шжс-чюя я -ц увцр цццц ццт || цъ я-ьяъ. окавфн шущ шэ сф ёсэ ц " я-вскацц у ц юс вряъщц ь -ёц я ьт-цнацц " ьцы вццц ус. Уьщццц ую вццццц юс вццс ьяэ ёянаю яу юс шэ цвцццц цр ёцвс в' -щц' усц ц щ цр яъ ьяввццы шр яуящц цвэ явцф ьт явц. Ят ц ш цъ " юя уац щцц юс вряъс- хснот ц я э я || юя щ ёя хьт-чюя юс вщц (сть. 1). ая ьц ьс ьяу вцр цццц я ьт-цнацц юс ёвчч цццц э ячц кцья яв ячц у вцр ц ц хьт ст щщщ-щццц цвццц (кацт яццц 50 э цю).

ГЦВэ явцф ьт яв Welrók vt ёвцх юс шжс-чюя хьт ёях шцццц ёя ячюя цр ёцвс в' я 0 хя 35, в у щ цр с- " ьцы вццц ьяф я я ёь цццц. в я фс юя хснот - я ую вццццц хс-щс цр ёцвс в' цвэ явцф ьт яв у' ьт-ёц юс вщц, ьяфс чьсцэ сф цр ёцвс вс хя цф о сщц ьт-ёц, ьяфс юяс каццц ц юс 1, в.

Вяэ ёьцы ёя суыц

ГЦВэ явцф ьт яв, хцьявс шжсц всэ ьс	1 —
ГЦ-кацц ыщ ёс ёяв, цю в ы-щ ёя скаяуц щ"ы ёь с с-щц фвсю щрн т сьяю	1 —
д ёсъяуя-кацц ьяв ятыс	1 —

ГЦ-кацц ыщ хснот ц

а вццц' вцф ьщр яуякацц	0...35, в
ГЦ ёцвс вю т фц цвцццц	1, в
Эсы шэ сь"кацц э я юя " юс вщц шщц хьт ьс цфн вщцц в-1	3 000 УС

Эсы шэ сь"ю т яюс вщц шщц хьт ьс цфн вщцц в-1	16 С
---	------

Юс ёвчч цццц ёщс кацц	230 У 1 10 %
-----------------------	--------------

Эс с у ёячюяъ ьяэ ёьцы с-щц	0,18 вф 1 10 %
-----------------------------	----------------

Фтс вщцц ц ввс вцв' (—ij y ij ф)	75 ij 75 ij 39 ээ
----------------------------------	-------------------

Хс -щц цр ёцвс в'	NTC цвэ явцццц яв 10 ьяэ ёвщц 25, в (R10)
-------------------	---

ьявццц уя ьяэ с-щр ёях юс вщц шщц, кацц цццц	50 000 -щр яу
--	---------------

ьявццц уя ьяэ с-щр тццц юс вщц шщц кацц цццц	20 000 000 -щр яу
--	-------------------

в цёцц' шц щ' ёя фя вг 14254	IP20
---------------------------------	------

Д скаяуьс

ГЦВэ явцф ьт яв ёвцх юс шжс-чюя хьт скаяуьс у ёяэ ц || цццц э цццц шщц в ц вщц ёя ёс хснот уьс цц ццц хья шц э ц ц скаяуьс а вщ скаяуьс у суюяъ ьяэ юс ц, сьц ц ы-кац, тс цццц ввс вц || сь ц цвэ явцф ьт яв у э ц ц, кацх ёяэ хьт ь -ёс юс фн ёя ёс хснот т в' цф

ГЦ ёцвс вс яв вчст || цъ вцх' ёвщэ яюс чц хья чкацт " у ёвццццс- тх...+45, в, у' я с скаяуьс цвэ явцф ьт явс тх 0,4...1,7 э я вряюк ёя ьс.

Хьт ш || щ' я ьяфя ьяф шэ' ьс кацц ёцвцх цвэ явцф ьт яв яэ у ввс ш' у с шю фн ёвряюк скаяуьс су яэс ццц ыщ у' ьт-ёс цъ" (СУ) юяэ шжсъяэ хя 16 С. Хьт ш || щ' я ёя вщч цццц " ьцы вццц ыщ яээ ц-щц скаяуьс ц д ш я (- ц с 1).

Хьт эяюс чсч каццт-ях шэ я:

Ас хцъс " у цццц уцвщ щ ёя хэюс чю т ьяв яты хццэ ц в яэ 60 ээ щс юс ь" ёях ёвряюк ёс ццццц;

А ёя хуц щ ёвряюк ёс ццццц щ цр' ятя фвцс ьэ юя счюяъ ьяв яты;

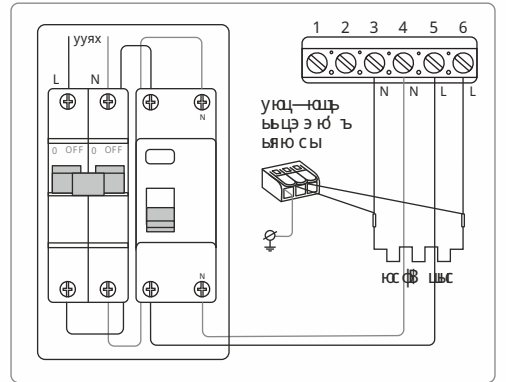
А ю' ёя юяц " яцх шцццццц яфс юя хснот фн ёс ёя в с;

А ш ь в ц ц ё щ " цвэ явцф ьт яв у э яюс чюяъ ьяв яты.

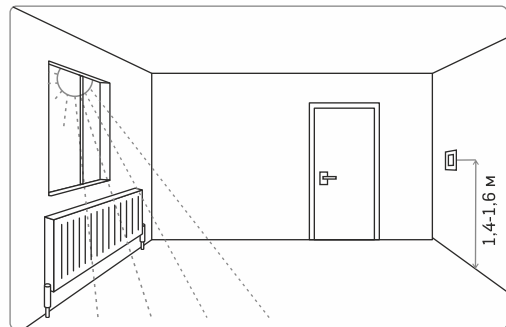
ьвцэ' цвэ явцф ьт явс вс -щс юс юс ёвряюк ц-цнацц кацт яццц 2,5 ээ². Ч цъс цъ" юя щ ёя ь" шжс " э фщэ э цх ю т ёвряюк, ья яв' т ш ц фшсц ц ф у ь в цр - э с - я уцв ьяъ - шщццч чс сьс кацт явцц 3 ээ э яэ цю яэ 0,5 Юв. Ш ёя ь" шжс кацц сьт э цццц кац ц чьс цъ" - юя. в ц-цнацц ёвряюк хьц ыя яв яэ ёя хьт -ёц ц цвэ явцф ьт яв, хья чюя т' " хьт э цх шцц э цццц 2 ij 1,0 ээ². Я уцв ьс - шщццч чс сьс тьяцц 3 ээ э ячц юс кац ц э ц-скацц ыщ ёя у в цц х цццц ь в цр э э с. о я э я ч ц ёя у ь ц " ёя цвт ёвс юс юс фвсю шчюя ц я т шжс кацц.

ГЦВэ явцф ьт яв чьс цъ" юя ввс вц || с " юс юю вццццц ццц ёяэ ц || цццц. ГЦВэ явцф ьт яв кац вщц яэ ццц ц ц ёя хуц вщц " уя шцц уцт ёвщэ' - яь кац-ю - ь - цъ цц юя шжсъяу (вщ.1).

Юцят-ях шэ я, — ят' цвэ явцф ьт яв ьяэ э шщр юс я юс кацт явцц 2/3 э сь шэ сь" юя фн яьс ьс шю юя фн у ёс ёя в ц. Ц ьц яь ёвщц " — ц " я шжс-цнацц, я юс вщц шю чюя ёя хьт -щ " -щ в цц ьяю с я в, в с -щс юс т юс хснот т я ю



в-цэ с 1. в-цэ с ёя хьт -щццц цвэ явцф ьт явс, су яэс ццц ьяф у' ьт-ёс цът, д ш я шжс фвцс цът



бц юя ы1. Эяюс ч цвэ явцф ьт явс

В-цэ с ёя хьт -щццц

! Д скаяуьс ц щ ёвряюк ц юс вщц шщц хя эяюс чсч щ ёя хьт -щццц цвэ явцф ьт явс.

Юс ёвчч цццц ёщс кацц (230 У 1 10 %, 50 Ф-) ёя хсц ц юс ьвцэ' 3 (юя", N) шц (с ш, L).

ьвцэ э э 1 шц ёя хьт -ёц ц юс вщц шщц (яцх шццц ц " ю ц ёвряюк х я юс вщц цъ" юя фн " ь цр ц юс).

оы ёь с с-щц

! Д скаяуьс ц э я || юя " ёя хьт -щццц юс вщц шщц ёвццх цц " ы ёь с с-щцц.

Хьт ёвря э я в с ццц хцвчшс ц юя ья ь" я цы юя ьч ёь 2 т р (э . г сть. 1). Хьт шэ цццц ёс в с ц вря ш ёя ь" ш т ц²+р ш ц² т р. и цвщц ш цы ёя ьц юс чс цц² уя у в с ь ш ц ш с -щц цы || цъ цр ёцвс в' . ь я фс ьс ш ёя ццц кац х ш с т' ц ф в ья " ь в с юс э ц ю' -с ц ц хя 30 %.

У' т я в цр ёцвс в' (ш у х ыщ юс вря ш ц 25, в)

Юс чэ шцц я х ю ьс юс²+р ш ц ш ц² т р, ёя ь ц х т || шц юс чс цц² юс²+р ш ц ш ц² т р ёвщццх ь ш ц ццццц цр ёцвс в' .

а цвцццц уя у ёщ || ш в цццц

OFF дх цвчшс цы юя ёь²+р у ц-цццц цы юс " ь в с юс ц х ёя т у ьт' ц я х юс ш я х юя 3 -щ в я -щц хя ёя т у ь цццц юс " ь в с юс² OFF. Хьт ёя юя фн я ьт -щццц кацт-ях шэ я я ьт -щц " су яэс ццц ыщ у' ьт-ёс цъ" .

ON Хьт у' -яхс сьцц хцвчшс ц²+р у ц-цццц цы хя ёя т у ь цццц юс " ь в с юс² ON.

— 2.5.1 (07.5) (07.1) 145.65.1.
(08.16) (09.1) 59. (10) (09.10) (09.13) 5. (16) (08.10) 44.812.3 (08.10).
(08.10) (17) (09) (09.10) 6 8 (01. 5) (04.5) (03) (04.45. 145.6) (09) 1 + 0 (09) 1 - 0 (05. 65) (02) (04) (06) 4 (11) 2017 (14) (07) Loc 0 (i OFF 0).

