GENERICA
Part of IEK GROUP

RU КОРПУС МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЩМП-Х-0(1) IP31 GENERICA

Краткое руководство по эксплуатации

Основные сведения об изделии

Корпус металлический ЩМП-Х-0(1) УХЛ3 IP31 товарного знака GENERICA (далее – корпус) предназначен для дальнейшей сборки низковольтных электрощитов распределительного типа.

Корпус должен устанавливаться в помещениях с невзрывоопасной средой, не содержащей токопроводящей пыли и химически активных веществ с естественной вентиляцией.

Условия эксплуатации:

– температура окружающего воздуха: от минус 60 °С до плюс 40 °С;

– относительная влажность воздуха (среднегодовое значение) – 75 % при температуре плюс 15 °С. Допускается влажность 100 % при температуре плюс 25 °С.

Корпус выпускается по техническим условиям УКМ.001.2015 ТУ.

Технические данные

Основные технические характеристики и комплектность представлены в таблице 1.

Расположение и размер защищаемого пространства соответствует габаритным размерам корпуса.

Параметры, характеризующие способность рассеивать тепловую энергию, представлены в таблице 2.

Корпус сварной металлический с полимерным защитным покрытием.

В нижней части корпуса выполнены отверстия для ввода проводов.

Дверца корпуса запирается на замок.

На задней стенке выполнены отверстия для навески на стену.

Внутри корпуса установлена монтажная панель.

Меры безопасности

Все работы по монтажу низковольтного комплектного устройства (НКУ) должны производиться специально обученным персоналом в соответствии с требованиями нормативно-технической документации в области электротехники.

Основную защиту обеспечивает оболочка, которая при номинальных условиях исключает контакт с опасными частями, находящимися под напряжением, и являются частью цепи защиты. Непрерывность цепи защиты от поражения электрическим током обеспечивается надёжным контактом между частями корпуса и присоединением корпуса к защитному проводнику.

Проверку цепей защиты должен провести изготовитель НКУ.

При обнаружении неисправности незамедлительно прекратить эксплуатацию изделия.

При обнаружении неисправности во время гарантийного срока необходимо обратиться в организацию, где было приобретено изделие, или в представительство.

При обнаружении неисправности после гарантийного срока необходимо произвести замену корпуса на подобное или с улучшенными характеристиками.

Правила монтажа

Извлечь корпус из упаковки, положить на ровную горизонтальную поверхность.

Открыть дверцу корпуса, снять монтажную панель.

Закрепить корпус на месте эксплуатации через отверстия на задней стенке. Зачистить до основного металла и защитить нейтральной смазкой контактные площадки заземляющего зажима. Установить защитный проводник, соединяющий узлы заземления на оболочке и двери, используя для этого крепёжные детали, приобретаемые отдельно. Наклеить знаки «Заземление» внутри корпуса рядом с узлами заземления. Завести в корпус вводные и отходящие проводники через отверстия на дне корпуса (отверстия закрыть сальниками, приобретаемыми отдельно).

В соответствии со схемой НКУ установить на монтажную панель требуемую электроаппаратуру и выполнить внутренние электрические соединения.

Для установки в корпус рекомендуется следующее оборудование:

– модульное оборудование: автоматические выключатели для защиты от сверхтоков, выключатели автоматические, управляемые дифференцируемым током со встроенной / без встроенной защиты от сверхтоков, выключатели нагрузки;

– шины для подключения проводников L, N, PE, PEN;

– шины соединительные типа PIN, FORK;

– другое оборудование защиты и управления электроустановками.

Установить монтажную панель в корпус.

Подключить вводные и отходящие проводники.

Наклеить на дверь знак «Опасность поражения электрическим током», приобретаемые отдельно, и закрыть её на ключ.

AZ METAL GÖVDƏ ЩМП-Х-0(1) (MONTAJ PANELI ILƏ QUTU) IP31 GENERICA

Məhsul haqqında əsas məlumatlar

GENERICA ticarət nişanının ЩМП-Х-0(1) IP31 metal gövdəsi (bundan sonra gövdə adlandırılacaqdır) paylayıcı növ aşağı gərginlikli elektrik lövhələrinin sonrakı yığılması üçün nəzərdə tutulmuşdur

Gövdə partlayış təhlükəsi olmayan mühitə malik, sarayankeçirici tozun və kimyəvi aktiv maddələrin olmadığı təbii havalandırması olan otaqlarda quraşdırılmalıdır.

İstismar şərtləri:

– atraf havanın temperaturu: mənfi 60 °C-dən müsbət 40 °C-ə qədər;

– havanın nisbi rütubətliliyi (orta illik qiymət) - müsbət 15 °C temperaturda 75%. Müsbət 25 °C temperaturda 100 % rütubətliliyə yol verilir.

Texniki məlumatlar

Əsas texniki xüsusiyyətlər və komplektlik 1-ci cədvəldə təqdim olunur.

Qorunan məkanın yeri və ölçüsü gövdənin ümumi ölçülərinə uyğundur.

İstilik enerjisini yayma qabiliyyətini xarakterizə edən parametrlər 2-ci cədvəldə təqdim olunur.

Gövdə qaynaq edilmiş polimer qoruyucu örtüklü metaldan hazırlanmışdır.

Gövdənin aşağı hissəsində naqilllərin daxil edilməsi üçün deşiklər açılmışdır.

Gövdənin qapısı qıfılla bağlanır.

Arxa divarda divara asılması üçün deşiklər açılmışdır.

Gövdənin daxilində quraşdırma paneli quraşdırılmışdır.

Təhlükəsizlik tədbirləri

Aşağı gərginlikli komplekt cihazın (AGKC) quraşdırılması üzrə bütün işlər elektrotexnika sahəsində normativ və texniki sənədlərin tələblərinə uyğun olaraq xüsusi təlim keçmiş işçilər tərəfindən aparılmalıdır

Əsas mühafizə, nominal şərtlərdə gərginlik altında olan təhlükəli hissələr ilə təması istisna edən və mühafizə dövrəsinin bir hissəsi olan örtük ilə təmin edilir. Elektrik qarayanının vurmasından qorunma dövrəsinin davamlılığı gövdənin hissələri arasında etibarlı əlaqə və gövdənin qoruyucu keçirici ilə birləşdirilməsi ilə təmin edilir.

Qoruyucu dövrələrin yoxlanılması AGKC istehsalçısı tərəfindən aparılmalıdır.

Bir nasazlıq aşkar edilərsə, məhsulun istismarı dərhal dayandırılmalıdır.

Zəmanət müddəti erzində nasazlıq aşkar edilərsə, məhsulun alındığı təşkilata və ya nümayəndəliyə müraciət edilməlidir.

Zəmanət müddətindən sonra nasazlıq aşkar edilərsə, gövdənin oxşar və ya daha mükəmməl xüsusiyyətlərə malik olanı ilə əvəz etmək tələb olunur.

Quraşdırma qaydaları

Gövdəni qabladırmadan çıxarın, düz üfüqi bir səthə qoyun.

Gövdənin qapısını açın, quraşdırma panelini çıxarın.

Gövdəni arxa divardakı deşiklər vasitəsilə istlismar ediləcəyi yerə bərkidin. Əsas metala qədər təmizləyin və torpaqlayıcı sıxacın kontakt sahələrini neytral sürtgü yağı ilə örtün. Ayrıca satın alınan bərkidici detallardan istifadə edərək, torpaqlama qovşaqlarını örtükdə və qapıda birləşdirən qoruyucu keçiricini quraşdırın. Torpaqlama qovşaqlarının yanında gövdənin içərisində "Torpaqlama" işarələrini yapışdırın. Gələn və çıxan keçiricileri gövdənin altındakı deşiklər vasitəsilə gövdənin içinə salın (ayrıca satın alınan kipkaclarlə deşiklləri bağlayın).

AGKC sxemino uyğun olaraq, quraşdırma panelində tələb olunan elektrik avadanlığını quraşdırın və daxili elektrik birləşmələrini icra edin.

Gövdədə quraşdırılması üçün aşağıdakı avadanlıq tövsiyyə olunur:

– modul avadanlıq: çox yüksək cərəyandan qorunmaq üçün avtomat açarlar, çox yüksək cərəyandan qoruşdırılmış / qoruşdırılmamış qoruyuculu differensial cərəyanla idarə olunan avtomat açarlar, yük açarları;

– L, N, PE, PEN keçiricileri birləşdirmək üçün şinlər;

– PIN, FORK növünə aid birləşdirici şinlər;

– elektrik qurğularının mühafizəsi və idarə edilməsi üçün digər avadanlıqlar.

Quraşdırma lövhəsini gövdəyə quraşdırın.

Giriş və çıxış keçiricilərini qoşun.

Ayrıca satın alınan "Elektrik cərəyanı vurma təhlükəsi" işarəsini qapıya yapışdırın və onu qıfıllayın.

AM ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԻՐԱՆ ЩМП-Х-0(1) IP31 GENERICA

Արտադրանքի մասին հիմնական տեղեկություններ

GENERICA ապրանքանիշի ЩМП-Х-0(1) IP31 մետաղական իրանը (այսուհետև՝ իրան) նախատեսված է բաշխիչ տեսակի ցածր լարման Էլեկտրական վահանակների հետագա հավաքման համար:

Իրանը պետք է տեղադրվի ոչ պայթունավտանգ միջավայր ունեցող, հոսանքահաղորդիչ փոշի և քիմիական ակտիվ նյութեր չպարունակող, բնական օդափոխությամբ սենյակներում:

Շահագործման պայմանները.

– շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանը՝ մինուս 60 °C-ից մինչև պլուս 40 °C.

– օդի հարաբերական խոնավությունը (միջին տարեկան նշանակությունը)՝ 75 %՝ պլուս 15 °C ջերմաստիճանի պայմանում: 100 % խոնավությունը թույլատրվում է պլուս 25 °C ջերմաստիճանի պայմանում.

Տեխնիկական տվյալներ

Հիմնական տեխնիկական բնութագրերը և լրակազմությունը ներկայացված են աղյուսակ 1-ում:

Պաշտպանվող տարածքի գտնվելու վայրը և չափերը համապատասխանում են իրանի գաբարիտային չափերին:

Ջերմային էներգիան ցրելու ունակությունը բնութագրող պարամետրերը ներկայացված են աղյուսակ 2-ում:

Եռակցման մետաղական իրան՝ պոլիմերային պաշտպանիչ ծածկույթով:

Իրանի ստորին մասում լարերի մուտքի համար անցքեր են նախատեսված:

Իրանի դուռը կողպվում է կողպեքով:

Հետևի պատին նախատեսված են անցքեր՝ պատից կախելու համար:

Իրանի ներսում տեղադրված է մոնտաժային վահանակ:

Անվտանգության միջոցներ

Ցածր լարման լրակազմ սարքի (ՑԼՍ) տեղադրման բոլոր աշխատանքները պետք է իրականացվեն հատուկ պատրաստված անձնակազմի կողմից՝ Էլեկտրատեխնիկայի ոլորտում նորմատիվ տեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներին համապատասխան:

Հիմնական պաշտպանությունն ապահովում է պատյանը, որը անվանական պայմաններում բացառում է շփումը լարման տակ գտնվող վտանգավոր մասերի հետ, և պաշտպանական շղթայի մի մասն է: Էլեկտրական հոսանքահարումից պաշտպանական շղթայի շարունակականությունն ապահովվում է հուսալի կոնտակտով՝ իրանի մասերի և պաշտպանիչ հաղորդիչի իրանի միացման միջև:

Պաշտպանության շղթաների ստուգումը պետք է կատարի ՑԼՍ արտադրողը:

Անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում անմիջապես դադարեցնել արտադրանքի շահագործումը:

Երաշխիքային ժամկետի ընթացքում անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում անհրաժեշտ է դիմել այն կազմակերպությունը, որտեղ ապրանքը ձեռք է բերվել, կամ դիմել ներկայացուցչությունն:

Երաշխիքային ժամկետի ավարտից հետո անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում անհրաժեշտ է փոխարինել անհրաժեշտ է իրանը փոխարինել նմանատիպով կամ կատարելագործված բնութագրերով մեկ այլի:

Տեղադրման կանոններ

Հանել իրանը փաթեթից, դնել հարթ հորիզոնական մակերեսի վրա:

Բացել իրանի դռանկը, հանել գործառնական վահանակը:

Ամրացնել իրանը շահագործման վայրում հետևի պատի անցքերով: Մաքրել մինչև հիմնական մետաղը և չեզոք քսուքով պաշտպանել հողանցման սեղմակի կոնտակտային հարթակները: Տեղադրել պաշտպանիչ հաղորդիչը, որը միացնում է հողանցման հանգույցները պատյանի և դռան վրա՝ դրա համար օգտագործելով առանձին գնվող ամրացնող մասերը: Իրանի ներսում փակցնել «Հողանցում» նշանները՝ հողանցման հանգույցների կողքին: Մտցնել իրանի մեջ մուտքային և ելքային հաղորդիչները՝ իրանի ներքևի անցքերով (անցքերը փակել առանձին գնվող խցկվածներով):

ՑԼՍ սխեմային համապատասխան փայտյանոդների վրա տեղադրել անհրաժեշտ Էլեկտրական սարքավորումները և կատարել ներքին Էլեկտրական միացումները:

Իրանի մեջ տեղադրելու համար առաջարկվում են հետևյալ սարքավորումները.

– մոդուլային սարքավորումներ՝ գերհոսանքներից պաշտպանվելու համար ավտոմատ անջատիչներ, , ավտոմատ անջատիչներ, որոնք կառավարվում են դիֆերենցիալ հոսանքով՝ գերհոսանքից ներկառուցված/չներկառուցված պաշտպանությամբ, բեռնման անջատիչներ,

– L, N, PE, PEN հաղորդիչների միացման շինաներ,

– PIN, FORK տեսակի միացման շինաներ,

– պաշտպանության և Էլեկտրական կայանքների կառավարման այլ սարքավորումներ:

Մոնտաժային վահանակը տեղադրել իրանի մեջ:

Միացնել մուտքային և ելքային հաղորդիչները:

Դռան վրա փակցնել առանձին ձեռք բերվող «Էլեկտրական հոսանքահարման վտանգ» նշանը և փակել այն բանալիով:

KA ԼՈՒՏՈՆՆԻ ԿՐԿԱՊՈՒՍ ЩМП-Х-0(1) IP31 GENERICA

ԺՈՐՈՒՍԱԴԱՐ ՄՈՆԱՑԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆԻ ՇՈՒՍԱՏՈՒ

ЩМП-Х-0(1) IP31 լոտոնոնի կրկապուս նանագիրենա ՇՈՒՍԵՈՆ GENERICA (ՇրմեքգոմՅՈ ՅՈՒՍԵՈՆՈՒԹՅՈՒՆ, Ռոգոռոկ լոտոնոնի) գանչոստՅՈՒՆՈՒՆ գանանՅՈՒՆՈՒՆՈՒՆ ՈՒՆՈՒՆ ՅՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅ

GENERICA
Part of IEK GROUP

Агар дар давоми мӯхлати кафолат носозӣ ошкор шавад, ба ташкилоте, ки маҳсулот харида шудааст ё ба намояндаи мурочиат намуда шавад.

Агар носозӣ пас аз мӯхлати кафолат ошкор карда шавад, бояд чаҳорчуба бо як монанд ё хусусиятҳои беҳтар ивез карда шавад.

Қоидаҳои насб

Чаҳорчӯбаро аз баста гирифта, ба рӯи уфуқи ҳамвор гузоранда шавад.

Дар чаҳорчӯбаро кушода, лавҳаи васлкуни бароварда шавад.

Чаҳорчӯбаро ба ҷои истифодашуда тавассӯи сӯроҳиҳои девори қафо маҳкам кунед. То металли асосӣ резеҳ ва лавҳаҳои тамоми тамиру заминиро бо рангаи нейтралӣ мухфизат кунед. Як нокили мухфизаткунандаро насб кунед, ки гирехҳои заминканиро дар гилоф ва дар пайваст мекунад, бо истифода аз пайвасткунандаҳои алоҳида харидашуда. Аломатҳои "Заминсозӣ" - ро дар дохили чаҳорчӯба дар паҳлӯи гирехҳои заминканӣ гузоред. Кондуктороҳои воридотӣ ва баромадро ба чаҳорчӯба тавассӯти сӯроҳиҳои поёнӣ чаҳорчуба гузаронед (сӯроҳиҳоро бо гадудҳои алохида харидашуда пӯшед).

Мувофики диаграммаи ДПШП ба панели васлкунӣ таҷҳизоти зарурии электрикиро монтаж карда, пайвасткуни дохилии электрикиро ба ҷо ованед.

Барои насби шасси таҷҳизоти зерин тавсия дода мешавад:

– таҷҳизоти модулӣ: чӯдоркунаҳо барои мухофизати аз ҳад зиёд, сӯзанкунаҳои автоматӣ, ки тавассӯти ҷараёни дифференсиалӣ бо мухофизати даруносхт/бе даруносхташуда идора карда мешаванд, коммутаторҳои сарборӣ;

– шинаҳо барои пайваст кардани нокилҳои L, N, PE, PEN;

– шинаҳои пайвасткунандаи навъи PIN, FORK;

– дигар таҷҳизоти хифз ва назорати насбҳои электрикӣ.

Лавҳаи васлкуниро ба чаҳорчӯба насб кунед.

Нокилҳои даромад ва баромадро пайваст кунед.

Лавҳаи «Хатари зарбаи электр», ки алоҳида харида шудааст, ба дар ҳаспонед ва онро бо калид маҳкам кунед.

UZ ЩМП-Х-0(1) УХЛ3 IP31 GENERICA МЕТАЛЛДАН ИШЛАНГАН КОРПУС

Маҳсулот тӯҳрисида асосий маълумотлар

GENERICA савдо белгисининг ЩМП-Х-0(1) УХЛ3 IP31 металл корпуси (кейинчалик корпус деб юритилади) таҳсимловчи туридаги паст вольтли электр шитларни пировардида йиғиш учун мӯлҳалланган.

Корпус портловчи бӯлмаган муҳитли, тоҳ ўтказувчи чанг ва кимёвий фаол моддаларга эга бӯлмаган, табиий шамоллатиш тизимига эга хоналарда ўрнатилиши керак.

Фойдаланиш шароитлари:

– атроф-муҳит ҳаво ҳарорати: минус 60 °С дан плюс 40 °С гача;

– ҳавонинг нисбий намлиги (ўртача йиллик қиймати) – 75 % плюс 15 °С ҳароратда. Плюс 25 °С ҳароратда 100 % намлик даражаси рухсат этилади.

Техник маълумотлар

Асосий техник хусусиятлари ва бутланганлиги 1-жадвалда келтирилган.

Ҳимоялананадиган муҳитнинг жойлашиши ва ўлчами корпуснинг габарит ўлчамларига мос келади.

Иссиқлик энергиясини тарқатиш қобилиятини тавсифловчи параметрлар 2-жадвалда келтирилган.

Корпус полимер ҳимоя қопламасига эга пайвандланган металлдан иборат.

Корпуснинг пастки қисмида симларни киритиш учун тешиклар мавжуд.

Корпуснинг эшикчалари қулфланадиган ҳолда ясалган.

Орқа томонида деворга осиш учун тешиклар мавжуд.

Корпус ичига монтаж панели ўрнатилган.

Хавфсизлик чоралари

Паст вольтли бутланган қурилмани (ПБҚ) ўрнатиш бӯйича барча ишлар электротехника соҳасидаги меъёрий-техник ҳужжатлар талабларига мувофиқ махсус ўқитилган ходимлар томонидан амалга оширилиши керак.

Асосий ҳимояни номинал шароитда кучланиш остида бӯлган хавфли қисмлар билан алоқа қилишни истисно қиладиган ва қисмя занжирининг бир қисми бӯлган қобиқ томонидан таъминланади. Электр токидан бӯладиган шикастланишдан ҳимояланишнинг узлуксиз занжири корпус қисмлари орасида ишончли контакт ва ҳимоя ўтказигича корпуснинг уланиши билан таъминланади.

Ҳимоя занжирлари текширилиши ПБҚ ишлаб чиқарувчи томонидан амалга оширилиши керак.

Агар носозлик аниқланса, дарҳол маҳсулотдан фойдаланишни тӯхтатиш лозим.

Агар кафолат муддати давомида носозлик аниқланса, маҳсулот сотиб олинган ташкилот ёки ваколатхонага мурожаат қилиш керак.

Агар кафолат муддатидан кейин носозлик аниқланса, корпуси шунга ўхшаш ёки такомиллаштирилган хусусиятларга эга бўланига алмаштириши лозим.

Монтаж қоидалари

Қадоқ қутидан корпус чиқариб олинсин, текис горизонтал юзага қўйилсин.

Корпуснинг эшикчалари очилсин, монтаж панели олинсин.

Орқа деводгаги тешиклар орқали фойдаланиш жойига корпус маҳкамлансин. Ерга маҳкамланадиган контакт жойлари асосий металлгача тозалансин ва нейтрал мой билан ҳимоялансин. Алоҳида сотиб олинадиган маҳкамланадиган қисмлар фойдаланиладиган қобиқ ва эшикчаларда ерга уланиш учун тугуналрни бириктирадиган ҳимоя ўтказгич ўрнатилсин. Ерга уланиш тугунлари ёнидаги корпус ичи "Ерга уланиш" белгиси ёпиштирилсин. Корпусга кирувчи ва чиқувчи ўтказгичларни корпус остидаги тешиклалар (тешиклар алоҳида харид қилинадиган сальниклар ёрдамида ёпилсин) орқали киритилсин. ПБҚ схемасига мувофиқ монтаж панелига талаб этиладиган электр аппаратура ўрнатилсин ва ички электр уланишлар амалга оширилсин.

Корпуса ўрнатиш учун қуйидаги ускуналар тавсия этилади:

– модулли ускуна: номинал ток ошишидан ҳимоя қилиш учун ўчиргич, номинал ток ошишидан ўрнатилган/ўрнатилмаган ҳимояга эга дифференциаланадиган ток билан бошқариладиган автоматик ўчиргич, юклама ўчиргичлари;

– L, N, PE, PEN ўтказгичларни улаш учун шиналар;

– PIN, FORK уланиш туридаги шиналар;

– электр қурилмаларини ҳимоя қилиш ва бошқариш учун бошқа ускуналар.

Корпуса монтаж қилиш панелини ўрнатиш.

Кирувчи ва чиқувчи ўтказгичларини улаш.

Алоҳида харид қилинадиган "Электр токи уриши хавфи" белгисини эшикчага ёпиштирилсин ва уни калит билан қулфлансин.

UK КОРПУС МЕТАЛЕВИЙ ЩМП-Х-0(1) УХЛ3 IP31 GENERICA

Основні відомості про виріб

Корпус металевий ЩМП-Х-0(1) УХЛ3 IP31 торгівельної марки GENERICA (далі – корпус) призначений для подальшого складання низьковольтних комутаторів розподільного типу.

Корпус повинен бути встановлений в приміщеннях з невибухонебезпечним середовищем, яке не містить струмопровідного пилу та хімічно активних речовин з природною вентиляцією.

Умови експлуатації:

– температура навколишнього повітря: від мінус 60 °С до плюс 40 °С;

– відносна вологість повітря (середньорічне значення) – 75 % при температурі плюс 15 °С. Допускається вологість 100 % при температурі плюс 25 °С.

Корпус виготовляється згідно технічних умов УКМ.001.2015 ТУ.

Технічні дані

Основні технічні характеристики та комплектність представлені в таблиці 1.

Розташування та розмір захищеного простору відповідає габаритним розмірам корпусу.

Параметри, що характеризують здатність розсіювати теплову енергію, представлені в таблиці 2.

Корпус зварний металевий з полімерним захисним покриттям.

У нижній частині корпусу зроблені отвори для введення проводів.

Дверці корпусу зачиняються на замок.

На задній стінці зроблені отвори для навішування на стіну.

Всередині корпусу встановлена монтажна панель.

Заходи безпеки

Всі монтажні роботи низьковольтного комплектного пристрою (НКП) повинні виконуватись спеціально навченим персоналом відповідно до вимог нормативно-технічної документації у сфері електротехніки.

Основний захист забезпечує оболонка, яка за номінальних умов усуває контакт з небезпечними частинами, які знаходяться під напругою, і є частиною захисного ланцюга. Безперервність ланцюга захисту від електричного струму забезпечується надійним контактом між частинами корпусу та підключенням корпусу до захисного провідника.

Перевірку ланцюгів захисту повинен провести виробник НКП.

При виявленні несправності негайно припинити експлуатацію виробу.

При виявленні несправності під час гарантійного періоду необхідно зв'язатися з організацією, де був придбаний виріб, або звернутися до представництва.

При виявленні несправності після гарантійного періоду необхідно замінити корпус на подібний або з вдосконаленими характеристиками.

Правила монтажу

Витягніть корпус з упаковки, покладіть на плоску горизонтальну поверхню.

Відкрийте дверці корпусу, зніміть монтажну панель.

Закріпіть корпус на місці експлуатації через отвори на задній стінці. Очистіть до основного металу та захистіть нейтральним мастилом контактні площадки заземлюючого затиску. Встановіть захисний провідник, що з'єднує заземлюючі вузли на оболонці та дверці, використовуючи для цього деталі кріплення, придбані окремо. Наклейте знаки «Заземлення» всередині корпусу поруч з вузлами заземлення. Заведіть в корпус ввідні та вивідні провідники через отвори в нижній частині корпусу (отвори закрийте сальниками, які придбаються окремо).

Відповідно до схеми НКП встановіть необхідні електричні прилади на монтажну панель та виконайте внутрішні електричні з'єднання.

Для встановлення в корпус рекомендується наступне обладнання:

– модульне обладнання: автоматичні вимикачі для захисту від надструмів, автоматичні вимикачі, керовані диференційованим струмом з вмонтованим / без вмонтованого захисту від надструмів, вимикачі навантаження;

– шини для з'єднання провідників L, N, PE, PEN;

– з'єднувальні шини типу PIN, FORK;

– інше обладнання захисту та управління електричними пристроями.

Встановіть монтажну панель у корпус.

Підключіть ввідні та вивідні провідники.

Наклейте на дверці знак «Небезпека ураження електричним струмом», який придбається окремо і закрийте дверці на ключ.

Таблица / Cədvəl / Աղյուսակ / ցՀՀՀ