

# BRITE

## ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КАРТОЧНЫЙ

### Краткое руководство по эксплуатации

**RU**

Выключатель карточный серии BRITE товарного знака IEK (далее – выключатель) предназначен для включения электропитания с помощью смарт-карты любого типа (карта доступа в гостиничный номер) в электрических сетях переменного тока напряжением до 250 В частотой 50 Гц.

Выключатель предназначен для скрытой установки внутри помещений, устанавливается в стандартные монтажные коробки диаметром 60 мм, глубиной 40 мм.

Выключатель соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

В комплект поставки входят: выключатель – 1 шт., паспорт – 1 экз. (на групповую упаковку).

#### ЗАПРЕЩАЕТСЯ

**Эксплуатация при образовании трещин или сколов в корпусе или других деталях выключателей; подключать выключатели к неисправной электропроводке; осуществлять монтаж при включенном электропитании сети.**

#### ВНИМАНИЕ

Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения. При монтаже выключателя необходимо убедиться в том, что монтажная коробка прочно удерживается в отверстии стены.

При закреплении выключателя в коробке нужно строго следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки. Монтаж и замену производить квалифицированным специалистом.

**Правила монтажа:** снять лицевую панель (3), снять рамку (2, приобретается отдельно) (рисунок 3). Подготовленные к монтажу электрические провода присоединить к винтовым зажимам, в соответствии с рисунком 1. Закрепить основание (1) с исполнительным механизмом на месте установки. Произвести сборку изделия в обратном порядке.

**EN**

Card switch of BRITE series of IEK trademark (hereinafter to as the switch) is designed to turn on power using a smart card of any type (access card to a hotel room) in AC networks with voltage of up to 250 V and frequency of 50 Hz.

The switch is designed for hidden installation indoors, installed in standard mounting boxes with a diameter of 60 mm and a depth of 40 mm.

The delivery scope includes: switch – 1 pc., passport – 1 copy (per multiple package).

#### IT IS FORBIDDEN

**To use switches if there are cracks and chips in case or other parts of switches; to connect the switches to the faulty wiring; carrying out the installation with the mains power on.**

#### ATTENTION

Be sure that there is no voltage at the work site using the voltage indicator. When installing the switch, make sure that the mounting box is firmly held in the wall opening. When fixing the switch in the box, it is necessary to strictly ensure that the wires do not fall under the spacer claws.

**Installation rules:** remove the front panel (3), remove the frame (2, sold separately) (Figure 3). Connect the electrical wires prepared for installation to the screw terminals in accordance with figure 1. Secure the base (1) with the actuator at the installation site. Reassemble the product in reverse order.

**KZ**

IEK тауар белгісінің BRITE сериялы карточкалық ажыратқышы (бұдан өрі – ажыратқыш) кернеуі 250 В-қа және жиліргі 50 Гц-ке дейінгі айнаймалы тоқтық электр жепілерінде кез келген түрдегі смарт-картаның (конақ үй бөлмесінде кіру картасы) көмегімен электр қоректендіруді қосуға арналған.

Ажыратқыш диаметрі 60 мм және терендігі 40 мм стандартты монтаждық қораптарға орнатылған үй ішінде жасырын орнатуға арналған.

Ажыратқыш 004/2011 КО ТР, 037/2016 ЕАЭО ТР техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.

Бұйымды жеткізу жиынтығына мыналар кіреді: ажыратқыш – 1 дана, паспорт – 1 дана (топтық қантамага).

### НАЗАР АУДАРЫНЫЗ

Кернеу берердің алдында барлық жалғанымдардың дұрыстығын міндетті түрде тексерініз және түйікталуардың жоқтығына көз жеткізініз.

Датчиктің жүктеме тізбегіндегі қысқа түйікталу оны істен шығаруы мүмкін.

Коректендіру желісі параметрлерінің, сондай-ақ жүктеме құатының осы паспортың талаптарына сәйкесіздігі датчиктің істен шығуына және кепілдіктен айыруға әкеп соқтыруы мүмкін.

Датчиктің ақаулы электр сымдары жүйесіне жалғауға;  
қуат көзі қосулы күйде орнатының  
**ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ.**

**Монтаждау және бөлшектеу:** алдыңғы панельді алының (3), жақтауды алының (2, бөлек сатып алынады) (3-сурет). Орнату үшін дайындалған электр сымдарын бүрандалы терминалдарға 1-суретке сәйкес қосыңыз. Орнату орнында негізді (1) жетекспен бекітіңіз. Өнімді кері ретпен қайта жинаңыз.

**RO**

Întrerupător cu card din seria BRITE a mărcii comerciale IEK (denumit în continuare Întrerupător) este conceput pentru a porni alimentarea cu energie folosind un smart card de orice tip (card de acces la o cameră de hotel) în retelele electrice de curent alternativ cu tensiune de până la 250 V cu o frecvență de 50 Hz.

Întrerupător este conceput pentru instalare ascunsă în interior, instalat în cutii standard de montaj cu diametrul de 60 mm și adâncimea de 40 mm.

Setul de livrare include: comutator – 1 buc.; fișă tehnică – 1 copie. (pentru ambalare de grup).

### ESTE INTERZIS

Funcționare cu formarea de fisuri sau așchii în carcasă sau în alte părți ale Întrerupătoarelor. Conectarea Întrerupătoarele la o instalație electrică defectă.

Efectuarea instalării cu sursa de alimentare pornită.

### ATENTIE

Asigurați-vă că verificați dacă nu există tensiune la locul de muncă folosind un indicator de tensiune. Când instalații întrerupătorul, asigurați-vă că cutia de jonctiune este bine ținută în orificiul din perete. Când fixați întrerupătorul în cutie, trebuie să vă asigurați cu strictețe că firele nu cad sub gheare de prindere.

**Montare:** scoateți panoul frontal (3), îndepărtați cadrul (2, vândut separat) (Figura 3). Conectați firele electrice pregătite pentru instalare la bornele cu șurub în conformitate cu Figura 1. Asigurați baza (1) cu servomotorul la locul de instalare. Reasamblați produsul în ordine inversă.

AZ

IEK ticaret nişanının BRITE seriyalı kart açarı (bundan sonra açar) 50 Hz tezliyi ile 250 V qədər gərginliyə olan AC elektrik şəbəkələrində istenilən növ smart kartdan (mehmanxana otağında giriş kartı) istifadə edərək enerji təchizatını acmaq üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Şalter (açar) daxili gizli quraşdırma üçün nəzərdə tutulmuşdur, diametri 60 mm və dərinliyi 40 mm olan standart montaj qutularında qurasdırılmışdır.

Catdırılma destinə daxildir; Acar – 1 adəd, passport – 1 nüsxə. (grup qablaşdırma üçün).

QADAGANDIR

Korpusda və ya açarların digər hissələrində çatlar və ya çıpler yarandıqda əməliyyat; açarı nasaz elektrik naqillərinə qoşmak; elektrik təchizatı işə salınaraq quraşdırmañı həvəta keçirmək.

DİQQƏT

Gerginlik göstəricisindən istifadə edərək iş yerində gerginliyin olmadığını yoxladığınızdan əmin olun. Anahtarı quraşdırırkən, montaj qutusunun divar cuxurunda möhək saxlandırdığınızdan əmin olun. Qutuda açarı təmİN edərkən, tellərin boşluq nişanlarının altına düşməsəni ciddi şəkildə təmin etməlisiniz. Quraşdırma və dəvəsdirmə ixtisaslı mütəxəssis tərəfindən aparılmalıdır.

**Quraşdırma qaydaları:** ön paneli çıxarın (3), çerçivəni (2, ayrı-ayrılıqla alınır) çıxarın (Şəkil 3). Quraşdırma üçün hazırlanmış elektrik naqillərini Şəkil 1-ə uyğun olaraq vda terminallarına birləşdirin. Baza (1) ötürücü ilə quraşdırma yerinə bərkidin. Məhsulu tərs qaydada venidən vişin.

AM

**AM** IEK ապրանքամիջի BRITE շարժի քարտային անցատիչը (այսուհետ՝ անցատիչ) նախատեսված է մինչև 250 Վ լարման 50 Ն շաճախությամբ փոփոխական հոսակի էլեկտրական ցանցերում ցանկացած տեսակի սմարտ քարտի (հյուրանոցային համարի մուտքի քարտ) միջոցով էլեկտրամատակարարությ միացնելու համար:

Ալշակիջ Տախատեսված է տարածքի Ներսում անհկատ տեղադրման համար, տեղադրված է 60 մ տրամագծով ստանդարտ տեղակայման տուփերում, 40 մ խորությամբ:

Անշատիչը համապատասխանում է Մաքսային միության տեխնիկական

կանոնակարգ 004/2011, ԵԱՏՄ տեխնիկական կանոնակարգ 037/2016 պահանջներին:

Սատուկարարման լրակազմը ներառում է՝ 1 հատ ածցատիչ, 1 օրինակ անձնագիր (խմբային փաթեթավորման համար):

## ԱՐԳԵԼՎՈՒՄ Ե

Օգտագործել անջատիչը շահագրծման ընթացքում ճարեր կամ անջատիչի կամ ստեղնի հիմքում ջարդվածքատեղեր առաջանալու դեպքում:

## ԱՇԽԱՏՈՒԹՅՈՒՆ

**Օգտագործելով լարման ցուցիչ, պարտադիր համոզվեք, որ աշխատանքի վայրում լարումը բացակայում է: Անցատիչը տեղադրելիս պետք է համոզվել, որ տեղակայման տուփը ամուր ապահով է պատճ անցը մեջ: Անցատիչը տուփի մեջ ամրացնելիս պետք է խստորեն հետևել, որպեսզի լարերը չխնկնեն պահանգային թաթիկների տակ: Տեղադրումը և փոխարինումը կատարել որակավորված մասնագետի կողմից:**

**Տեղակայման կանոնները**՝ հեռացնելի դիմային վահանակը (3), հանել շրջանակը (2, ձևը է բրդուածանձին) (Ակար 3): Տեղակայման համար պատրաստված էենթորպակն հաղորդակարերը կցել պատրաստային սեղմակներին՝ համաձայն Նկար 1: Ալրացնել հիմքը (1) գրքանիր Մեջանիկին, տեղադրման տեղում: Կատարել արտադրանքի հավաքումը հակառակ հերթականութամբ:

GE

BRITE-ს სერიის IEK-ის სასაქონლო ნიშნის ბარათიანი ამომრთველი (შემდგომში – ამომრთველი) განკუთვნილია 250 ვ-მდე ძაბვის 50 ჰც სიხშირის ცვლადი დენის ელექტროგასტროში ელექტროკვების დნებისმიერი ტიპის სმარტ-ბარათის მეშვეობით (სასტუმროს ნომერში არათი).

ამომრთველი განკუთვნილისა სათავესში შეგნით ფარული დაყენებისთვის, მონტაჟდება 60 მმ დიამეტრის 40 მმ სიღრმის სტანდარტულ სამონტაჟო კოლონობებში.

မိမ့်ချေထွက်ပါသူများ အမြန်ဆုံး ဖြစ်ပါသည်။

## အခြေပေါင်းလွှာလွှာ

ექსპლუატაცია ამონტველის კორპუსშე ან სხვა დეტალებზე ბზარების  
ან ნახეთების გაჩენისას; ამონტველების გაუმართავ  
ელექტროგაყვანილობაში ჩართვა; მონტაჟის განხორციელება ქსელში  
ჩართული ელექტროკაბისას.

ପ୍ରକାଶକା

აუცილებლად დარწმუნდით სამუშაოების ადგილზე ძალის  
არარსებობაში ძალის მჩვენებლის მეშვეობით. ამომრთველის  
დამონტაჟებისას დარწმუნდით, რომ სამონტაჟო კოლოფთი მყარად  
დამაგრებულია კედლის ნახვებში. ამომრთველის კოლოფში  
დამაგრებისას, მკაცრად თვალიყური ადევნებთ იმას, რომ სადენები გამშჯენ  
თათებს შორის არ მოხვდეს. მონტაჟი და გამოცვლა უნდა  
განხორციელდეს კვალიფიციური სპეციალისტის მიერ.

**დამონტეგბის წესები:** მოხსენით წინა პანელი (3), მოხსენით ჩარჩო (2, იყვადება ცალკე) (ნახატი 3). მოწყვავისთვის დამზადებული ელექტროსადენები შეუერთეთ ხრანიან მომჰქეობას, ნახატი 1-ის შესაბამისად. დაამაგრეთ ფუძე (1) აღმასრულებული მექანიზმით დაყენების ადგილას. განახორციელეთ ნაწარმის აწყობა უკანუნობრივით.

KY

IEK товардык белгисинин BRITE сериясындағы карточка өчүргүч (мындан ары – өчүргүч) 50 Гц жыштыктагы 250 В чейинки чыңалудағы өзгөрмө токтун электр тармактарындағы ар кандай типтеги смарт-карта (гостиница номерине киругу картасы) арқылуу электр кубатын күйгүзүүгө арналған.

Өчүргүч имараттын ичинде жашыруун орнотууга арналган. Диаметри 60 мм, терендиги 40 мм болгон стандарттыу куроо күтүлдөрүнүн орнотулат.

Өчүргүч ББ ТР 004/2011, ЕАЭБ ТР 037/2016 талаптарына ылайык келет.

Жетекүү топтомуна төмөнкүлөр кирет: очургуч – 1 даана, паспорт – 1 экз. (топтук тангакка).

ТЫЮ САЛЫНАТ

Өчүргүчтүн корпусунда же башка бөлүктөрүндө жарака же сыйыктар жараганда пайдалануу; өчүргүчтөрдү бузулган электр өткөрүү тармагына туташтыруу; тармактын электр булагы күйүп турганда куроо иштерин аткарууга.

КӨНҮЛ БУРУНУЗ

Иштер аткарылуучу жерде чыңалуунун жоктугун чыңалууну көрсөткүчтүн жардамы менен сөзсүз текшериңиз. Өчүргүчтү куроодо куроо кутусу дубалдын тешигине жакшы кармалып турганын текшерүү керек.

Өчүргүчтү кутуга бекитүүдө зымдар көрүүчү чөнгөлдердин астынан түшпөгөнүн катуу көзөмөлдөө керек. Куроо жана алмаштыруу ишин дасыккан адис аткарышы керек.

**Куроо эрежелери:** маңдайкы панелди (3) чыгарып, алакты (2, өзүнчө сатып алынат) чыгаруу керек (3-сүрөт). 1-сүрөтке ылайык, куроого даярдалган электр зымдарын буралгы баскычтарына туташтыруу керек. Орнотула турган жерде аткаруучу механизмди колдонуу менен негизди (1) орнотуу керек. Өнүмдү тескери тартипте чогултуу керек.

**TJ**

Калидаки кортии силсилаи BRITE тамғаи молии IEK (минбайд – калидак) барои фаъол кардан кувваи барқ бо истифода аз ҳама намуди кортхой интеллектуалы (корти дастрасай ба хүчраи меҳмонхона) дар шабакаҳои баркни тағыйрәбандай то 250 В бо сүрьати 50 Гц пешбиний шудааст.

Калидак барои наасби пинхондук дар дохили биноҳо пешбиний шудааст, дар қуттиҳои наасии стандарты бо диаметри 60 мм, чукурии 40 мм наасб карда мешавад.

Ба маҷмӯи таҳвил дохил мешаванд: калидак – 1 адад, шиноносома – 1 нусха (барои бастабандии гүрүйх).

МАНЬ АСТ

Истифода ҳангоми пайдо шуддани таркишхо ё чойхон шикаста дар тана ё дигар ҷузъҳои калидакҳо; пайваст карданы калидакҳо ба ноқилҳои ноқис; ҳангоми фаъол будани кувваи барқ ба шабака наасб кардан.

ДИККАТ

Бо истифода аз нишондиҳандай шиддат боварӣ ҳосил кунед, ки дар чои кор шиддат мавҷуд нест. Ҳангоми васл карданы калидак, бояд боварӣ ҳосил кард, ки қуттии васлкүни дар сүрөхи девор мустаҳкам нигоҳ дошта шудааст. Ҳангоми ба қуттий васл карданы калидак, бояд ба таври қатъӣ боварӣ ҳосил кард, ки симҳо ба пояҳои фосилавӣ намерасанд. Насб ва ивазкүни аз ҷониби мутахассиси ботаҷриба анҷом дода мешавад.

**Қоидаҳои наасб:** панели рўйро кушоед (3), чорчӯбаро гиред (2, алоҳида харида мешавад) (расми 3). Симҳои баркни барои наасб омодашударо ба исканчай печдор мувофиқи расми 1 пайваст кунед. Асосро (1) бо механизми ичроия дар чои наасб мустаҳкам кунед. Маҳсулотро ба тартиби барьакс васл кунед.

**UZ**

IEK savdo belgisi ishlab chiqarayotgan BRITE seriyali karta bilan ishga solinadigan viklyuchatel (bundan buyon matnda viklyuchatel deb yuritiladi) har qanday turdagı Smart-karta (mehmonxona xonasiga kirish kartasi) yordamida 50 Hz chastotali 250 V gacha bo'lgan o'zgaruvchan tokli elektr tarmoqlarida quvvatlanishni yoqish uchun mo'ljallangan.

Viklyuchatel makonda yashirin o'mnatish uchun mo'ljallangan, diametri 60 mm gacha, chuqurligi 40 mm bo'lgan montaj qutilariga o'mnatiлади.

Mahsulotni yetkazib berish to'plamiga quyidagilar kiradi: viklyuchatel – 1 dona, pasport – 1 nusxa (guruhab qadoqlashda).

### **TAQIQLANADI**

Viklyuchatelnin tag asosida yoki klavishasida foydalanish jarayonida biror bir darz ketishlar yoki yoriqlar paydo bo'lgan holatida viklyuchatelnini ekspluatatsiya qilish. Viklyuchatelnini nosoz elektr simlariga ulash. Elekrt tarmog'da tok yoqilgan holatida mahsulotni montaj qilish va o'rnatishni amalga oshirish.

### **DIQQAT**

Ish bajarilishi joyida kuchlanish aniqlagich asbobi yordamida elektr kuchlanishi yo'qligiga albatta ishonch hosil qiling. Viklyuchatelnini o'rnatayotganda, montaj qutisi devor teshigida mahkam ushlanganligiga ishonch hosil qilishingiz kerak.

Viklyuchatelnini montaj qutisiga o'rnatayotganda, simlar qotirish oyoqchalari ostiga tushmasligi va ezilib qolmaganligiga qat'iy ishonch hosil qilishingiz kerak. O'rnatish va almashtirish malakali mutaxassis tomonidan amalga oshiriladi.

**Montaj qilish va o'rnatish qoidaları:** Qopqoqni eching (3), ramkani olib tashlang (2, alohida sotib olinadi) (3-rasm). Montaj uchun tayyorlangan elektr simlarini 1-rasmga muvofiq vintli qisqichlarga ulang. Mahsulot tag qismini (1) bajaruvchi mexanizm bilan birga o'rnatish joyiga mahkamlang. Avval echiib olingan qismlarni qayta joyiga joylang.

Таблица 1 – Технические данные / Table 1 – Technical data / 1-кесте – Техникалық деректер / Tabelul 1 – Date tehnice / Cədvəl 1 – Texniki məlumatlar / Үңюлиш 1 – Стёпсүйләүлүк анықтамалық түлүүлүр / 3бр0л0 1 – Өтөжбөзүүрө мөнбаэзжөө / 1-таблица – Техникалык маалыматтар / Чадвали 1 – Маълумоти техникий / 1-jadval – Texnik ko'sratsatkichlar

--	--	--	--	--	--	--	--

Наименование показателя / Parameter name / Көрсеткіштің атауы / Denumirea indicatorului / Gösterici adı / Өтпешшүйгүш анықтамалық / Әмбэзбэллөөс дөсәсәбәллөөдө / Көрсеткүчтүн атапталышы / Номи нишондиханда / Ko'sratsatkich nomi

Значение для / Value for / Үшін мағынасы / Valoarea pentru / Deyer üçün / huwilär шарттар / Әмбөзбэллөөдө / Теменкү үчүн маани / Арзияш барори / Uchun ma'nosи

BC10-1-8-БрХ\*

Индикация / Indication / Индикациясы / Indicație / Gösteriş / Өтпешшүп / сифаты / Нишондиханда / Indikatsiya

+

Рекомендуемая мощность, Вт, не более / Recommended power, W, no more / Үсіншілгән күат, Вт, артық емес / Putere recomandată, W, nu mai mult / Təvsiye olunan güc, W, artıq deyil / Җасалыншылтік һөнгрүлүктүн, Чүп, нұ шағын / Өзүзөмбөздөйүштөк үндердүйүштөк, зәр, арнаулашылғас / Сунушталған кубаттуулук, Вт, теменкүдөн ашпайт / Тавсияни тавсияшаванда, Вт, на бештар / Tavsiya etilgen quvvat, W, endi yo'q

6000

Таблица 1 (продолжение) / Table 1 (continuation) / 1-кесте (жалғасы) / Tabelul 1 (continuare) / Cădvel 1 (davomi) / Құпияшық 1 (2шарттышылғарып) / Ұзбекшоғи 1 (ғазардұлғарып) / 1-таблица (уландысы) / Чадвали 1 (идома) / 1-jadval (davomi)

Наименование показателя / Parameter name / Көрсеткіштің атасы / Denumirea indicatorului / Göstəriçə adı / Ցուցանիշի անվանումը / მაჩვენებლის დასახელება / Көрсеткүчтүн атапшы / Номи нишондиханда / Ko'rsatkich nomi	Значение для / Value for / Үшін мағынасы / Valoarea pentru / Dəyər üçün / һашшылар шарттары / бөлшөзбеклөрдә / Төмөнкү үчүн маани / Арзиш барои / Uchun ma'nosi
БС10-1-8-БрX*	200 (1,25·In, 1,1·Un, cosφ=0,3)
Коммутационный ресурс, операций отключения / Switching resource, shutdown operations / Коммутациялық ресурс, ажырату операциялары / Resursele comutărilor, operații de declansare / Kommutasiya resursi, söndürme resursu, söndürme etemiyuatları / Կոմւտացիոն ռեսուրս, ալյասներ գործողություններ / Համապատասխան բարձրագույն հաշվարժություն / Համապատասխան բարձրագույն հաշվարժություն / Коммутациялық ресурс, өчүрүү операциялары / Захирай коммутационий, амалияті хомушкун / Kommutatsiya resursi, o'chirish operatsiyalari	
Электрическая износостойкость, циклов В-О / Electrical wear resistance, ON-OFF cycles / Электрлік тозуга тәзімділік, косуышыру циклдері / Durabilitate electrică, cicluri On-Off / Elektrik asırmına müvafiqimati, On-Off dövrleri / Էլեկտրական մաշվարչական լրացրյալ, լրացրյալ-անցանական լրացրյալ / Էլեկտրական լրացրյալ անցանական լրացրյալ / Համապատասխան բարձրագույն հաշվարժություն / Համապատասխան բարձրագույն հաշվարժություն / Электрлік жешілшүү туруктугулуу, Қын-Фучу циклдері / Фарсудашави муковимати баркى, даврахой Фуръон-Хомыш / Kommutatsiin emirilishga qarshılık, yοqish-o'chirish tsikllari	10000 (при номинальной нагрузке / at rated load / номиналды жүктемеде / la sarcina nominală / nominal yükde / Սովորական լրացրյալ առանձին բարձրագույն հաշվարժություն / номиналдуу жүктемде / nominal quvvatlanış ostida / бо сарбории номинали, cosφ=0,95)
Присоединительная способность контактных винтовых зажимов / Kontaktlı buranḍaları қысыкштардың косуыйымдылыбы / Capacitate de conectare a bornelor de contact cu surub / Kontakt vida terminalalarının bireleşdirici gücü / Կոնտակտային պոտուակային սեղմակների հիացման ուժակերպություն / Էլեկտրական լրացրյալ անցանական լրացրյալ / Համապատասխան բարձրագույն հաշվարժություն / Тиймектүү бурапгы баскычтарынын туташтыруу мүмкүнчүлүгү / Қобилияти пайвастакуни исканчкан василин пеңдор / Kontaktlı vintli qisqichlarning mahkam ullanish qobiliyyati, mm <sup>2</sup>	1,5 + 6
Материал подключаемых проводников / Material of connected conductors / Жалганатын сымдардың материалы / Material conductorului conectat / Birleşdirilmiş keçiciliklerin materialı / Միացված հաղորդիչների լույզը / Խասартаңыз გამტაңдың өнөсүлүү / Маводы нокилжои ваславшаванда / Туташтырулынучу еткөргүчтердүн материалы / Ulangan o'tkazgichlarning yasalish materiali	Cu, Al
Гарантия (со дня продажи), лет / Warranty (from the date of sale), years / Көнилдик (сагы күнүнен бастап), жыл / Perioada de garanție, ani / Zəmanət (satış tarixindən), iller / Երաշինք (Վաճառքի օրին Ալմаш), տարի / გარაնტია (გაუიღვის დღიндә), წეտ / Kənəlilik (satis tarihinden), yıl / Кафолат (аз рүзүн фурӯш, сол / Kafolat muddati, yillard	2
Срок службы, лет / Service life, years / Қызымет ету мерзімі, жылдар / Durată de viață, ani / Zəmanət (satış tarixindən), iller / Өшүнүптармаян ժամалысы, տаңы / Өнөсүлүңдөнүү үзүүдө, წ. / Қызымет мөнөтү, жыл / Mۇхлмати хидмат, сол / Yaroqlilik muddati, yillard	10

Таблица 1 (продолжение) / Table 1 (continuation) / 1-кесте (жалғасы) / Tabelul 1 (continuare) / Cădările 1 (davomi) / Құңылсақ 1 (шарптылаңқыләрпілі) / Յշերունո 1 (յաջրծալույթ) / 1-таблица (уландысы) / Чадвали 1 (идома) / 1-jadval (davomi)

\* Б – белый / white / ақ / alb / ağ / Սպիտակ / տօյտօռ / ak / сафед / оқ; Кр – бежевый / beige / սարգան / բեր / ջղոյ / сарың боз / қажваранг; Ж – жемчужный / pearl / маржан түсті / perla / mirvari / մարզափառովով / մարզափառով օյғро / бермет тустуу / марвординг / marvarid; Ш – шампань / champagne / չամպան / չամպան / շամպան / ұмбазбұн / шампони; С – сталь / steel / болат / oțel / polad / լուսապ / ფორმადი / болот / пулоди / pol'lat; А – алюминий / aluminum / aluminiu / alüminium / aluminio / алюминий / պալամին / ալյումինօթ / ձայնжубдо; Ч – черный / black / кара / negru / qara / սև / ۋەزى / кара / смёх / flora; Г – графит / graphite / grafit / grafitt / գրաֆիթ / ղրաֆիթ; М – маренго / marenco / մարենկո / մարենկո / սафеди хокистартоб; ТБ – темная бронза / dark bronze / қара бона / bronza inčis / түнд börünç / մուղը ըրուն / ջղոյ ծုံပုံခွဲ / күнкүт бронза / биринчи торик / төңбронза; АБ – арктический белый / arctic white / арктикалық ақ / alb arctic / arktik ağ / արկտիկական սպիտակ / արշբույզագ տօյտօռ / арктикалық ак / сафеди арктиկ / arkтика оқ; ГН – хром/никель / chrome/nickel / crom/nichel / xrom/nikel / պրուլիւմի / ქրոմ / մագнուո.

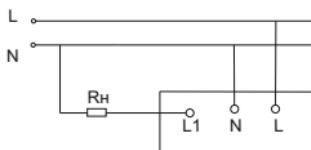


Рисунок 1 – Электрическая схема подключения выключателя / Figure 1 – Electrical connection diagram of switch / 1-сүрет – Ажыратқышты қосудың электр схемасы / Figura 1 – Schema circuitului pentru conectarea comutatorului / Şəkil 1 – Anahtarı birləşdirmək üçün elektrik diaqramı / Նկար 1 – Ալշատիչի միացման էլեկտրական վիճակն / ნაխագիծ 1 – ազմանը բարեւուն շաշտակության սկզբանը / 1-сүрет – Өткөргүчтү туташтыруунун электрдик схемасы / Рисми 1 – Накшан баркни пайвасткунни калидак / 1-rasm – Vilklyuchatelni ulash bo'yicha elektr sxemasi

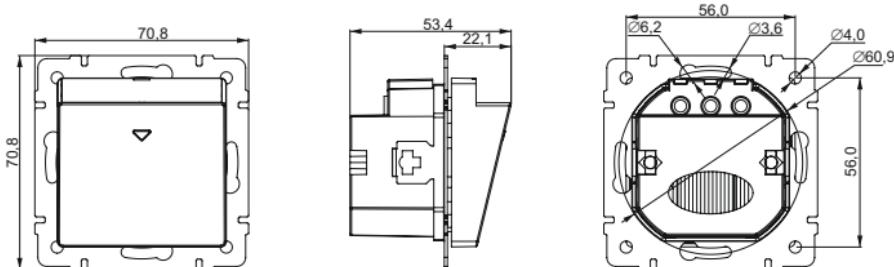


Рисунок 2 – Габаритные размеры выключателя / Figure 2 – Overall dimensions of switch / 2-сүрөт – Ажыратқыштың габаритті өлшемдері / Figura 2 – Dimensiunile generale ale întrerupătorului / Şekil 2 – Aşarın (Keçidin) ölçüləri / Նկար 2 – Անշատիչի ընդհանուր չափերը / Ҙаңғағо 2 – ამომრთველու გაձարიტული ზოմები / 2-сүрөт – Өчүргүчтүн көлөм өлчөмдерү / Расми 2 – Андозаи умумии калидак / 2-rasm – Viklyuchatelning gabaritlari bo'yicha va o'matilish natijasidagi o'lchamlari

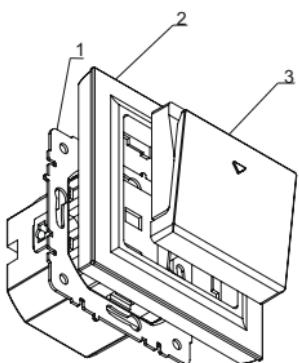


Рисунок 3 – Порядок монтажа выключателя / Figure 3 – Installation order of switch / 3-сүрөт – Ажыратқышты орнату тәртібі / Figura 3 – Procedura de montare a întreruptorului / Şekil 3 – Aşarın quraşdırma prosedürü / Նկար 3 – Անշատիչի տեղադրման կարգը / Ҙаңғағо 3 – აмомртвэллюс დამონტажеюс ұйғасы / 3-сүрөт – Өчүргүчтүн куроо тартыби / Расми 3 – Тартыби васпкунни калидак / 3-rasm – Viklyuchateli montaj qilish tartibi