

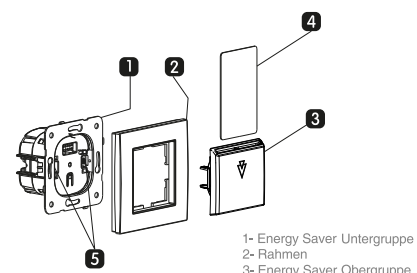


Карте

Energy Saver Lesegerät Betriebsanleitung

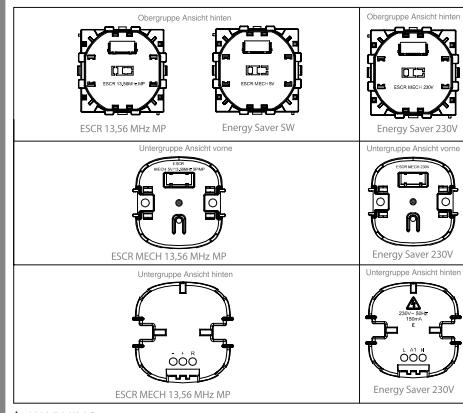
MONTAGEART

Energy saver Untergruppe (1) wird in das Gehäuse eingesetzt, Hakenschrauben (5) gleichmäßig anziehen und Energy saver Untergruppe (1) im Gehäuse befestigen, Rahmen (2) auf befestigte Energy saver Untergruppe (1) aufliegen, Energy saver Obergruppe (3) in seinem Platz im Rahmen (2) einsetzen und Montage abschließen.



- 1- Energy Saver Untergruppe
- 2- Rahmen
- 3- Energy Saver Obergruppe
- 4- Karte
- 5- Hakenschrauben

KARTENLESERTYPEN



⚠️ **WARNING** 230V Untergruppe und 5V Untergruppe dürfen niemals gemeinsam eingesetzt werden.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

BETRIEBS-PANNUNG	STEMPERS-ATUR	LEBTSUNG-SAUFNAHME	ANSCHLUSSA-BEL	KARTENERFAS-SUNGSVER-FÄHIGKEIT
5V DC	0...45°C	5V DC 0,02A, 0,2A	Minimum 0,50mm ² Durchmesser	RFID - MECHANISCH

Kartenlesertypen	MIT MECH. SWITCH
ISO / IEC 14443 A/B, ISO 15693, ISO 18000-3, Tag-H ⁺	Alle Karten

BETRIEBSPRINZIP

Sobald eine passende Karte in die Aufnahme des Energy Saver Lesegeräts eingesteckt wird, wird dem Relais ein Signal gesendet, um den Strom im Raum zu aktivieren. → 15 s nachdem die Karte entfernt wurde, wird der Strom im Raum unterbrochen. Die Verzögerung erfolgt durch die Relaiszeit. Beim Einstecken der Karte erlischt die LED-Kontrolllampe (falls nicht, wurde die Karte nicht erkannt).

ACHTUNG

- Bei der Leitung zwischen Steuergerät und Kartenleser darf die Leitungslänge nicht mehr als 25 m und Leitungsdurchmesser nicht mehr als 0,50 mm² sein.
- Anschlüsseleitungen zwischen Energy saver Kartenleser und Relaiszeit dürfen nicht im selben Kanal wie die Spannungsleitungen verlegt werden.
- ESCR 13,56 MHz MP Kartenleser sind für Relaiszeit 16+HVC geeignet.
- Bei RFID-Kartenleser geschirmte Leitungen verwenden.

ANSCHLUSSPLAN

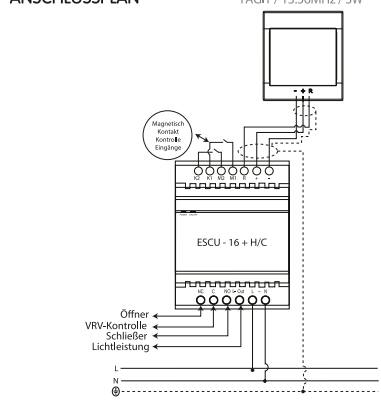


Abbildung (1)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

BETRIEBS-PANNUNG	BETRIEBS-TEMPERATUR	MAX. STROMSTROM	ANSCHLUSS-DIA-METER	PROFILHÖHE	ABSCHLUSSE-LEISTUNG
230V AC 50 Hz	0...45°C	0,15A	Minimum 0,50mm ² Durchmesser	Max. 1mm	25...30W

BETRIEBSPRINZIP

Sobald eine passende Karte in die Aufnahme des Energy Saver Lesegeräts eingesteckt wird, werden Relais eingeschaltet, um den Strom im Raum zu aktivieren. → 25-30 s nachdem die Karte entfernt wurde, wird der Strom im Raum unterbrochen. Beim Einstecken der Karte erlischt die LED-Kontrolllampe nicht.

ACHTUNG

- Bei der Leitung zwischen Steuergerät und Kartenleser darf die Leitungslänge nicht mehr als 25 m und Leitungsdurchmesser nicht mehr als 0,50 mm² sein.
- Anschlüsseleitungen zwischen Energy saver Kartenleser und Relaiszeit dürfen nicht im selben Kanal wie die Spannungsleitungen verlegt werden.
- Funktioniert mit allen Karten.
- Darf mit ESCR 230V Energy Saver Kartenleser nicht verwendet werden.

ANSCHLUSSPLAN

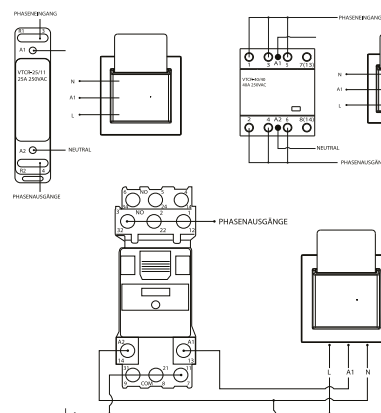


Abbildung (1)

GA-RANTIE-BEINGUNGEN

Die Garantiezeit beginnt ab dem Lieferdatum und ist für 2 Jahre gültig. Die Garantie umfasst die Schäden innerhalb der Garantiezeit, die auf Produktionsfehler zurückzuführen sind. Die Garantiezeit beginnt ab dem Lieferdatum und ist für 2 Jahre gültig. Die Garantie umfasst die Schäden innerhalb der Garantiezeit, die auf Produktionsfehler zurückzuführen sind. Die Garantiezeit beginnt ab dem Lieferdatum und ist für 2 Jahre gültig. Die Garantie umfasst die Schäden innerhalb der Garantiezeit, die auf Produktionsfehler zurückzuführen sind.

WAR-NUNG

Vor der Montage stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgesteckt ist. Die Anschlüsse und Montagen von elektrischen Geräten dürfen nur von Personal mit Erlaubnis der Hersteller durchgeführt werden. Für Mängel, Unfälle und Verluste, die Montagen und Eingriffen von Personen, die nicht im Besitz eines Fähigkeitszeugnisses sind, aufrehten wird keinerlei Verantwortung übernommen.

Panasonic und Umwelt

Panasonic will seinen Beitrag zur Nachhaltigkeit eines ausgewogenen Verhältnisses zwischen Mensch und Natur für nachhaltiges Leben, bewusst. Wir bevorzugen aufgrund unserer ständigen Innovation und F&E-Studien, begonnen bei der Herstellung und Anwendung. Materialien und Techniken, die die Umwelt nicht negativ beeinflussen.



Panasonic Electric Works Elektrik San.ve Tic. A.Ş. bduurrahmangazi Mah. Ebubekir Cad. No: 44 34887 Sancaktepe / Istanbul / Türkei T: 0216) 564 55 55 F: 0216) 564 55 44 HOTLINE 444 8456 ewt.panasonic.com

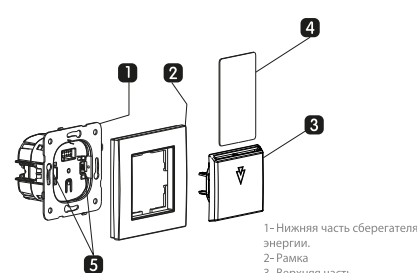


Карте

Instrukcija po eksploataciji kart-ridera sberagatelya energii

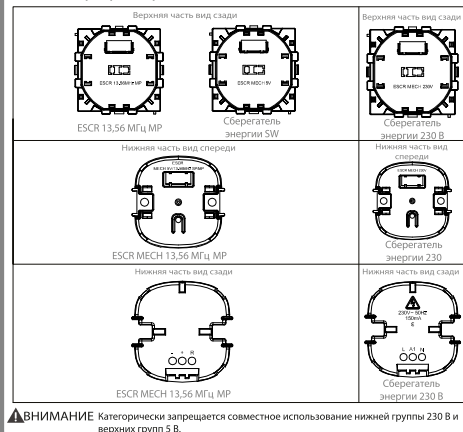
СПОСОБ МОНТАЖА

Установите нижнюю часть сберегателя энергии (1) в раму. Завершите винты (5) пропорционально зажимая и нижняя часть сберегателя энергии (1) фиксируется в раме. Рамка (2) устанавливается на зафиксированную нижнюю часть сберегателя энергии (1). Верхняя часть сберегателя энергии (3) устанавливается на раму (2), таким образом монтаж завершается.



- 1- Нижняя часть сберегателя энергии.
- 2- Рамка
- 3- Верхняя часть сберегателя энергии
- 4- Карточка
- 5- Завершённые винты

Виды карт-ридера



⚠️ **ВНИМАНИЕ** Категорически запрещается совместное использование нижней группы 230 В и верхней группы 5 В.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	РАБОЧЕЕ ТОК	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ	СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАРТЫ
5 V DC	0...45°C	5V DC 0,02A, 0,2A	Minimum 0,50 мм ² в диаметре	RFID - МЕХАНИЧ.

Виды карт-ридера	С МЕХАНИЧЕСКИМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ
RFID 13,56 MHz MP, ISO / IEC 14443 A/B, ISO 15693, ISO 18000-3, Tag-H ⁺	Все карты

ПРИНЦИП РАБОТЫ

При размещении соответствующей карты в считывающее гнездо сберегателя энергии для активации энергии помещения, посылает сигнал на узел реле. При удалении карточки из гнезда электричество в помещении отключается в течение 15 сек. Это действие выполняется реле задержки. При установке карточки в гнездо LED пилотного освещения гаснет (если LED не погас, значит, карточка не распознана).

ВНИМАНИЕ

- Длина кабеля между контрольным боком и карт-ридером не должна превышать 25 метров, а диаметр не должен превышать 0,50 мм².
- Соединительные кабели между карт-ридером сберегателя энергии и реле не должны прокладываться в одном и том же канале с кабельной проводкой.
- Продукт ESCR 13,56 MHz MP пригоден для работы с реле 16+HVC.
- Для карт-ридеров RFID должны использоваться экранированные кабели.

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ СХЕМА

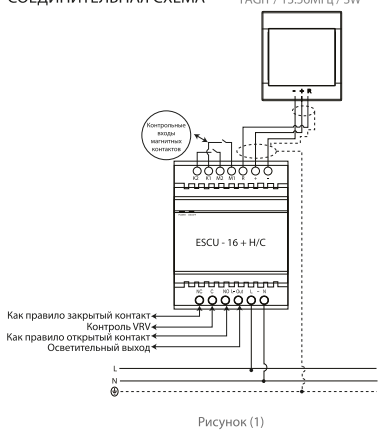


Рисунок (1)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА	МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК БОКОВОГО	МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ	СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАРТЫ	ЗАДЕРЖКА ВЫСХОЖДЕНИЯ
230V AC 50 Hz	0...45°C	0,15A	Minimum 0,50 мм ² в диаметре	Мех.	25-30 сек. ±3 сек.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

При размещении соответствующей карты в считывающее гнездо сберегателя энергии для активации энергии помещения подает ток на боковые. При удалении карточки из гнезда электричество в помещении отключается в течение 25-30 сек. При установке карточки в гнездо LED пилотного освещения не отключается.

ВНИМАНИЕ

- Длина кабеля между контрольным боком и карт-ридером не должна превышать 25 метров, а диаметр не должен превышать 0,50 мм².
- Соединительные кабели между карт-ридером сберегателя энергии и реле не должны прокладываться в одном и том же канале с кабельной проводкой.
- Работает со всеми карточками.
- Карт-ридер сбережения энергии 230 В не применяется для ESCR.

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ СХЕМА

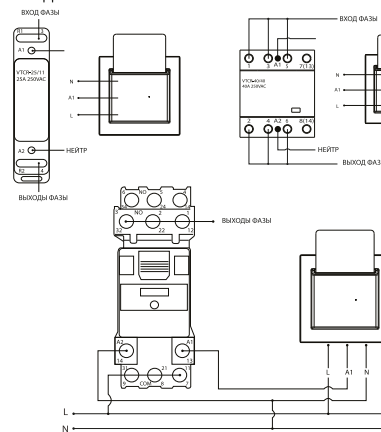


Рисунок (1)

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Гарантийный срок начинается с момента доставки продукции для механических изделий - 3 лет. Гарантия распространяется на неисправности, возникающие в период гарантийного срока. Гарантия распространяется на неисправности, возникающие в период гарантийного срока. Гарантия распространяется на неисправности, возникающие в период гарантийного срока.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед началом монтажа убедитесь, что отключено электроснабжение. Подключение и монтаж электротехнических устройств должны выполняться только квалифицированными специалистами. Компания не несет какой-либо ответственности в отношении аварий, несчастных случаев или ущерба, возникшего в результате монтажа или использования продукции Panasonic.



Panasonic Electric Works Elektrik San.ve Tic. A.Ş. Abdurrahmangazi Mah. Ebubekir Cad. No: 44 34887 Sancaktepe / Istanbul / Турция л.: +90 216 564 55 55 Факс: +90 216 564 55 4 ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ 444 8456 ewt.panasonic.com