



## GB INSTRUCTION MANUAL

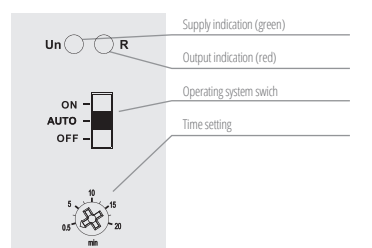
### SCR G01 STAIRCASE SWITCH 1NO 16A AC230V

- GENERAL APPLICATIONS**
- It is used for delayed switching of lights in the corridors, entrances, stairways, halls or for delayed finish of fans (WC, bathroom, etc.)
- FUNCTION FEATURES**
- Operating system switch: ON - output is constantly ON. AUTO - timing according to adjusting by potentiometer in range 0.5 - 20 min. OFF - output is constantly OFF.
  - Voltage range: AC 230 V, clamp terminals.
  - Relay status is indicated by LED.
  - 1-MODULE, DIN rail mounting.

### TECHNICAL PARAMETERS

Technical parameters	SCR G01
Function	delay off reacting to contact switching
Supply terminals	L-N
Voltage range	AC 230V(50-60Hz)
Power input	AC max.6VA/1.3W
Supply voltage tolerance	-15%;+10%
Supply indication	green LED
Time ranges	AUTO:0.5s-20min ON OFF potentiometer
Time setting	potentiometer
Time deviation	10%-mechanical setting
Repeat accuracy	0.2%-set value stability
Minimum power time	200ms
Glow tubes connections	Yes(N-3 or L-3)
Max.amount of glow lamps	230V max.75pcs (Measured with glow lamp 0.68mA/230V AC)
Temperature coefficient	0.05%/°C, at=20°C (0.05%/°F at=68°F)
Output	1xSPST
Current rating	16A/AC
Switching voltage	250V AC/24V DC
Min.breaking capacity DC	500mW
Output indication	red LED
Mechanical life	1x10 <sup>7</sup>
Electrical life(AE1)	1x10 <sup>5</sup>
Reset time	max.200ms
Operating temperature	-20°C to +55°C (-4°F to 131°F)
Storage temperature	-35°C to +75°C (-22°F to 158°F)
Mounting/DIN rail	Din rail EN/IEC 60715
Protection degree	IP40 for front panel/IP20 terminals
Operating position	any
Overvoltage category	III
Pollution degree	2
Max.cable size(mm <sup>2</sup> )	solid wire max.1x2.5 or 2x1.5/with sleeve max.1x2.5(AWG 12)
Tightening torque	0.8Nm
Dimensions	90x18x64mm
Weight	61g
Standards	EN 61812-1,IEC 60669-2-3,IEC60947-5-1

### PANEL DIAGRAM



**DISPOSAL OF ELECTRICAL WASTE**  
All electrical waste should be disposed of in compliance with current WEEE regulations.

**CAUTION!**  
The products must be installed by qualified electricians. All and any electrical connections of the time relay shall comply with the appropriate safety standards.

## DE BEDIENUNGSANLEITUNG

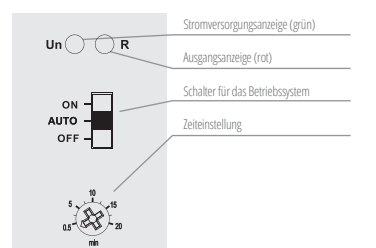
### SCR G01 TREPPEN SCHALTER BELEUCHTUNG ZEITSCHALTUHR 1NO 16A AC230V

- DIE ALLGEMEINE INFORMATIONEN ANWENDUNGEN**
- Wird zum verzögerten Ausschalten der Lichter in Fluren, Eingängen, Treppenhäusern, Hallen oder zum verzögerten Abschalten von Ventilatoren (WC, Bad, Badzimmer usw.) verwendet
- FUNKTIONEN**
- Schalter für das Betriebssystem: EIN - Der Ausgang ist ständig Eingeschaltet. AUTO - Zeitsteuerung entsprechend der Einstellung durch Potentiometer im Bereich 0,5 - 20 min. AUS - Der Ausgang ist ständig AUS.
  - Spannungsbereich: AC 230 V, Klemmanschlüsse.
  - Der Relaisstatus wird durch eine LED angezeigt.
  - 1 MODUL, DIN-Schiene montage.

### TECHNISCHE PARAMETER

Technische Parameter	SCR G01
Funktion	Verzögerung beim Reagieren auf Kontaktschaltung
Versorgungsklemmen	L-N
Spannungsbereich	AC 230V(50-60Hz)
Leistungsaufnahme	AC max.6VA/1.3W
Versorgungsspannungstoleranz	-15%;+10%
Stromversorgungsanzeige	grüne LED
Zeitreiche	AUTO: 0.5 s - 20 min EIN AUS
Zeiteinstellung	Potentiometer
Zeitliche Abweichung	10%-mechanische Einstellung
Wiederholgenauigkeit	0,2%-Sollwertstabilität
Zeit der Mindestleistung	200ms
Glimmrohrenanschlüsse	ja (N-3 oder L-3)
Max. Anzahl an Glimmlampen	230 V, max. 75 Stück (Gemessen mit Glimmlampe 0,68 mA / 230 V AC)
Temperaturkoeffizient	0,05 %/°C, bei einer Temperatur von 20°C (0,05 %°F, bei einer Temperatur von 68°F)
AUSGANG	1xSPST
Nennstrom	16A/AC
Schaltspannung	250V AC/24V DC
Mindestausschaltvermögen bei Gleichstrom	502 mW
Ausgangsanzeige	rote LED
der Mechanische Lebensdauer	1x10 <sup>7</sup>
Elektrische Lebensdauer (AE1)	1x10 <sup>5</sup>
Zeit zur Zerschützen	max.200ms
Betriebstemperatur	-20°C...+55°C (-4°F...131°F)
Lagertemperatur	-35°C...+75°C (-22°F...158°F)
Montage / DIN-Schiene	Din Schiene EN / IEC 60715
Schutzklasse	IP40 für Frontplatte / IP20-Anschlussklemmen
Betriebsposition	irgendein
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2
Max. Kabelgröße (mm2)	Massivdraht max. 1x2,5 oder 2x1,5 / mit Hülse max. 1x2,5 (AWG 12)
Anzugsdrehmoment	0,8Nm
Maße	90x18x64mm
Gewicht	61g
Standards	EN 61812-1,IEC 60669-2-3,IEC60947-5-1

### DIAGRAMM DER SCHALTAFEL



**ENTSORGUNG VON ELEKTROMÜLL**  
Alle Elektroabfälle sollten in Übereinstimmung mit den geltenden WEEE-Vorschriften entsorgt werden.

**VORSICHT!**  
Die Produkte müssen von Elektrofachkräften installiert werden. Alle elektrischen Anschlüsse des Produkts müssen die entsprechenden Sicherheitsstandards erfüllen.

## EE KASUTUSJUHEND

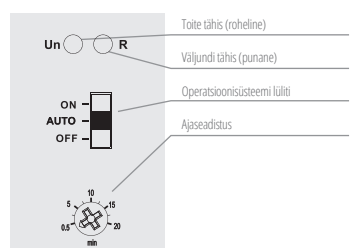
### SCR G01 TREPIKOJARELEE 1NO 16A AC230V

- ÜLDTEAVE KASUTUSALA**
- Seda kasutatakse koridoride, sissepääsude, treppide, saalide tuled viivitusega ümberlülitamiseks või ventilatorite viivitusega väljalülitamiseks (WC, vannituba jne.)
- FUNKTSIOON**
- ON - väljund on pidevalt süütes lülitatud. AUTO - ajastus vastavalt potentiomeetri reguleerimise vahemikus 0,5 - 20 min. OFF - väljund on pidevalt välja lülitatud.
  - Pingevahemik: AC 230 V, klamber-klennid.
  - Relee olekut tähistab LED.
  - 1-mooduliga, DIN-listule paigaldus.

### TEHNILISED OMADUSED

Tehnilised omadused	SCR G01
Funktsioon	viivitus väljas, reageerimine kontakti vahetamisele
Toiteklennid	L-N
Pingevahemik	AC 230V(50-60Hz)
Võimsustarve	AC max.6VA/1.3W
Toitepinge tolerants	-15%;+10%
Toite tähis	roheline LED
Ajaveahemikud	AUTO: SEES-VÄLJAS 0.5s-20min
Ajaseadistus	potentiomeeter
Ajalähve	10%-mehaaniline seadistus
Kordusajavahet	0,2%-seadistusväärte stabilisatsioon
Minimaalne toite aeg	200ms
Huurtoru ühendused	ja (N-3 või L-3)
Max huumlampide arv	230 V, max. 75 tk (mõeldetuna huumlambiga 0,68 mA/230 V AC)
Temperatuur koeffitsient	0,05 %/°C, temperatuuril=20 °C (0,05 %°F, temperatuuril =68 °F)
Väljund	1xSPST
Nimivool	16A/AC
Lülituspinge	250V AC/24V DC
Min. laaditusvõime alalisvoolu puhul	500 mW
Väljundi tähis	punane LED
Mehaaniline eluiga	1x10 <sup>7</sup>
Elektriline eluiga (AE1)	1x10 <sup>5</sup>
Lähtestusaeg	max.200ms
Töötemperatuur	-20 °C kuni +55 °C (-4 °F kuni 131 °F)
Ladustustemperatuur	-35 °C kuni +75 °C (-22 °F kuni 158 °F)
Paigaldus/DIN-list	Din-list EN/IEC 60715
Kaitseklass	esipaneel IP40; klennid IP20
Töasend	mistahes
Ülepinge kategooria	III
Mustumisaeg	2
Kaabli maksimaalne suurus (mm2)	ühesooneiline juhe max 1x2,5 või 2x1,5 / kestaga max 1x2,5 (AWG 12)
Pingutusmoment	0,8Nm
Mõõtmed	90x18x64mm
Kaal	61g
Standardid	EN 61812-1,IEC 60669-2-3,IEC60947-5-1

### PANEELI SKHEM



**ELEKTRIJÄÄTME KÕRVALDAMINE**  
Kõik elektrijäätmed tuleb kõrvaldada vastavalt kehtivatele elektrija- ja elektroonikajäätmete jäätmee käsitlusele määrustele.

**ETTEVAATUST!**  
Töötajad peaksid paigaldada ainult väljaõppitud elektrikul. Tööte kõik elektriühendused peavad vastama asjakohastele ohutusstandarditele.

## FI KÄYTTÖOHJEET

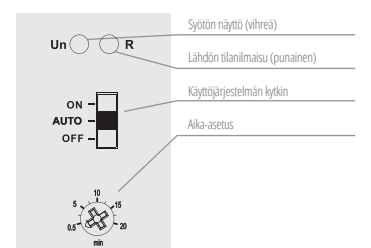
### SCR G01 PORRASVALOAUTOMAATTI 1NO 16A AC230V

- YLEISET TIEDOT SOVELLUSALUE**
- Sitä käytetään käyväien, sisäänkäyntien, portaiden, hallien valaistuksen kytkentäviiveeseen tai puhaltimien pysäytysviiveeseen (kylpyhuoneet jne.)
- TOIMINTO**
- Käyttöjärjestelmän lytkin: PÄÄLLÄ - lähtö on jatkuvasti PÄÄLLÄ. AUTO - ajastin potentiometrillä säädössä alueella 0,5 - 20 min. POIS - lähtö on jatkuvasti POIS.
  - Jännitealue: 230 VAC, kiinnikeilmitet.
  - Releen tila näytetään LED-valolla.
  - 1-MODUULI, DIN-kiskon asennus.

### TEKNISET TIEDOT

Tekniset tiedot	SCR G01
Toiminnon	reaktiivie kosketuskytkentään
Syöttötilittimet	L-N
Jännitealue	AC 230V(50-60Hz)
Tehonkulutus	AC max.6VA/1.3W
Syöttöjännitteen toleranssi	-15%;+10%
Syötön näyttö	vihreä LED
Aika-asetus	AUTO: PÄÄLLÄ--POIS PÄÄLLÄ 0.5s-20min
Ajastus	potentiometri
Ajastusarvuus	10%-mekaaninen asetust
Tositustarkuus	0,2%-asetusarvon vaikaus
Minimivirta-ajaa	200ms
Hehkuputkien liittäm	kyllä (N-3 tai L-3)
Hehkulamppujen maksimimäärä	230 V, maks.75 kpl (Mitattu hehkulamppulla 0,68 mA/230 VAC)
Lämpötilakerron	0,05%/°C, lämpötilan ollessa 20 °C (0,05% °F, lämpötilan ollessa 68 °F)
Lähtö	1xSPST
Nimellisvirta	16A/AC
Kytkenäjäntite	250V AC/24V DC
Pienin katkaisukyky tasavirralla	500 mW
Lähdön tilanilmaisus	punainen LED
Mekaaninen käyttöikä	1x10 <sup>7</sup>
Sähkönimen käyttöikä (AE1)	1x10 <sup>5</sup>
Nollausaika	max.200ms
Käyntilämpötila	-20°C...+55°C (-4°F...131°F)
Varastotilämpötila	-35°C...+75°C (-22°F...158°F)
Asennus/DIN-kisko	Din-kisko EN/IEC 60715
Suojalähteiden käyttäjäasetus	etupaneeli IP40; liittimet IP20
Liijänniteluokka	kaikki
Liikustasite	III
Kaabelin enimmäiskoko (mm2)	lanka maks. 1x2,5 tai 2x1,5/holkilla maks. 1x2,5 (AWG 12)
Kirjitusmomentti	0,8Nm
Mitat	90x18x64mm
Paino	61g
Standardit	EN 61812-1,IEC 60669-2-3,IEC60947-5-1

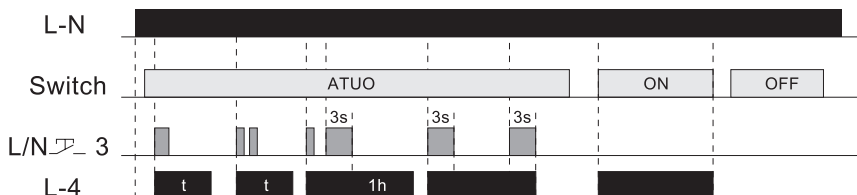
### PANEELIN KAAVIO



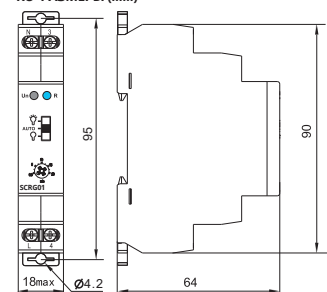
**SÄHKÖLAITEROMUN HÄVIÄTÄMINEN**  
Sähkölaiteromun on hävitettävä voimassäätöiden sähkö- ja elektroonikkajätteiden koskettujen asetusten mukaisesti.

**HUOMIO!**  
Laitteen saavat asentaa vain vastaava koulutus saaneet sähkömiehet. Laitteen sähköliittymien on oltava asianmukaisen turvavälineiden mukaisia.

- GB FUNCTIONS DIAGRAM
- DE FUNKTIONSDIAGRAMM
- EE FUNKTSIOONISKEEM
- FI TOIMINTAKAAVIO
- LV FUNKCIJAS DIAGRAMMA
- LT FUNKCIJOS DIAGRAMA
- PL SCHEMAT FUNKCJI
- RU ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СХЕМА



- GB DIMENSIONS (mm)
- DE MÄBE (mm)
- EE MÕÖTMED (mm)
- FI MITAT (mm)
- LV IZMĒRI (mm)
- LT MATMENYS (mm)
- PL WYMIARY (mm)
- RU ПАЗМЕПБИ (мм)

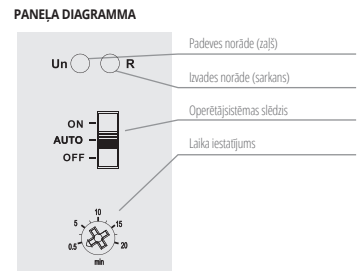


# LV LIETOTĀJA PAMĀCĪBA

## SCRG01 KĀPNŪ TĒLPU APGAISMOJUMA RELEJS 1NO 16A AC230V

- VISPĀRĒJĀ INFORMĀCIJA PIELIETOJUMI**
- 1o lieto aizvērtai gaisma pārlēšanai gaitenos, ieejās, trasēs, zālēs vai ventilatoru nolietojamā (dualeto, vanna istaba utt.)
- FUNKCIJA**
- Operētājstipētās slēdzis:
    - ON - ietja vienmēr ir ieslēgta.
    - AUTO - laiks atbilstoši potenciometra iestatījumiem diapazonā no 0,5 līdz 20 minūtiem.
    - OFF - ietja ir neatgriezeniski atspējota.
  - Sprieguma diapazons: 230 VAC, skirvējami spaiļes.
  - Ieslēgšanas norāde LED
  - 1-MODULIS, DIN slēdīs stiprinājums.

TEHNISKIE PARAMETRI	
Techniskie parametri	SCRG01
Funkcija	aizvērtā reakcija uz kontaktu pārlēšanu
Padeves spaiļes	L-N
Sprieguma diapazons	AC 230V(50-60Hz)
Enerģijas ievade	AC max.6VA/1.3W
Padeves sprieguma pielāgde	-15%+10%
Padeves norāde	zaļa LED
Laika intervāli	AUTOM.0.5s-20min
Laika iestatījums	potenciometrs
Laika novirze	10% - mehāniskais iestatījums
Aktīvoju precizitāte	0.2% - iestatītās vērtības stabilitāte
Minimālais enerģijas laiks	200ms
Kvēluda savienojums	Jā (N-3 vai L-3)
Maksimālais kvēlspūdzis skaits	230 V, maks. 75 gab. (Mēris ar kvēlspūdzi 0.68mA / 230V AC)
Temperatūras koeficients	0.05%/°C, pie=20°C (0.05%/°C, pie=68°F)
Izvade	1xSPST
Nominālā strāva	16A/AC2
Ieslēgšanas spriegums	250 V AC/24 V DC
Min. pārrauktāns jauda DC	500 mW
Izvades norāde	sarkana LED
Mehāniskā enerģija	1x107
Elektriskā enerģija (AC1)	1x105
Aizsēti laiku	max.200ms
Darba temperatūra	-20°C - +55°C (-4°F - 131°F)
Uzglabāšanas temperatūra	-35°C - +75°C (-22°F - 158°F)
Uzstādīšana/DIN slēdīs	DIN slēdīs EN/IEC 60715
Aizsardības pakāpe	IP40 priekšējam panelim/IP20 spaiļiem
Darba pozīcija	jebkāda
Pārsprieguma kategorija	III
Piesāņojuma pakāpe	2
Maks. kabeļa īmēris (mm2)	vienslēpēs vads maks. 1x2,5 vai 2x1,5 / ar apvalku maks. 1x2,5 (AWG 12)
Pievilkšanas griezes moments	0.8Nm
Izēri	90x18-64mm
Svars	61g
Standarti	EN 61812-1, IEC 60669-2-3, IEC60947-5-1



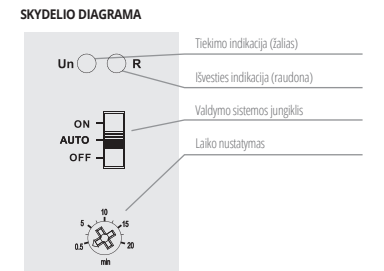
- ELEKTROPRODUKTU ATKRITUMU LIKVIDĒŠANA**
- Visi elektroprodukti jāatkrīt atbilstoši savai valstij noteiktajiem noteikumiem.
- ⚠️ UZMANĪBU!**
- Produkti jāatkrīt kvalificētiem elektrikiem. Visiem un iekšējam produktam elektriskajam savienojumam jāatbilst attiecīgajiem drošības standartiem.

# LT INSTRUKCIJŲ VADOVAS

## SCRG01 LAIPTINĒS APŠVIETIMO RELĒ 1NO 16A AC230V

- BENDRĀ INFORMĀCIJA PRITAIKĪMĀS**
- Jis ir naudojamas uždētam apšvietimo jungimui koridoriuose, įėjimuose, holuose, salisė arba uždētam ventiliatorių veikimui (WC, vonios kambariuose ir kt.)
- VEIKIMAS**
- Valdymo sistemos jungiklis:
    - ON - iškėsis yra nuolat ON (jungta) padėtyje.
    - AUTO - laikas pagal potenciometro nustatymus nuo 0,5 iki 20 minučių.
    - OFF - iškėsis nuolat OFF padėtyje (išjungta).
  - Įtampos diapazonas: AC 230 V, gnybtų terminaliai.
  - Reles bėgus rodo LED.
  - 1-MODULIS, montavimas su bėgeliu pagal DIN.

TECHNINIAI PARAMETRAI	
Techniniai parametrai	SCRG01
Veikimas	atidėta reakcija į kontakto perjungimą
Tiekimo terminalai	L-N
Įtampos intervalas	AC 230V(50-60Hz)
Maitinimo įvestis	AC max.6VA/1.3W
Maitinimo įtampos ribos	-15%+10%
Tiekimo indikacija	žalia dioda
Laiko intervalai	AUTOMATINIS ĮJUNGIMAS - IŠJUNGIMAS 0.5s-20min
Laiko nustatymas	potenciometras
Laiko nuokrypis	10 % mechaninis nustatymas
Pakartojimo tikslumas	0,2 % pradinės vertės stabilumas
Mažiausias maitinimo laikas	200ms
Rusenanciojo išlydio vamzdelių jungtis	Taip (N-3 arba L-3)
Maks. rusenanciojo išlydio lemputėms kieki	230 V, maks. 75 vnt (matuotas su rusenanciojo išlydio lempute 0.68 mA / 230 V AC)
Temperatūros koeficientas	0,05%/°C, esant = 20 °C (0,05%/°C, esant = 68 °F)
Išvestis	1xSPST
Srovės įvertinimas	16A/AC3
Perjungimo įtampa	250 V AC/24 V DC
Min. atjungimo galia nuol. sr.	500 mW
Išvesties indikacija	raudona LED
Mechanikos tarnavimo laikas	1x107
Elektrinės dalies tarnavimo laikas (AC1)	1x105
Laiko funkcijos paleidimas iš naujo	max.200ms
Eksploatacinė temperatūra	Nuo -20 °C iki +55 °C (nuo 4 °F iki 131 °F)
Sandėliavimo temperatūra	nuo -35 °C iki +75 °C (nuo -22 °F iki 158 °F)
Montavimo/DIN begelis	DIN begelis EN/IEC 60715
Apsaugos laipsnis	IP40 priekiami skydeliai/IP20 gnybtams
Darbinė padėtis	bet koks
Viršijampio kategorija	III
Taršos laipsnis	2
Maksimalus kabelio dydis (mm2)	tvirtas laidas maks. 1x2,5 arba 2x1,5/2 juvėromis maks. 1x2,5 (AWG 12)
Priveržimo sukimo momentas	0.8Nm
Matmenys	90x18-64mm
Svoris	61g
Standartai	EN 61812-1, IEC 60669-2-3, IEC60947-5-1



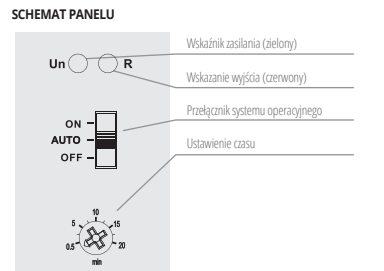
- ELEKTROS ATLIKŲ ŠALINIMAS**
- Visos elektros atliekos turi būti šalinamos laikantis galiojančių EEJ atliekų reglamentų.
- ⚠️ ATSARGIAI!**
- Garnimus turi montuoti kvalifikuoti elektrikai. Visos gamtinio elektros jungtys turi atitikti atitinkamus saugos standartus.

# PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

## SCRG01 AUTOMAT SCHODOWY 1NO 16A AC230V

- INFORMACJA OGÓLNE ZASTOSOWANIA**
- Stazy do opóźnionego włączania oświetlenia w korytarzach, wejściach, przejściach, korytarzach do opóźnionego włączania wentylatorów (WC, łazienka, itp.)
- FUNKCJONOWAĆ**
- Przetłocznik systemu operacyjnego:
    - WŁ - wyjście jest stale włączone.
    - AUTO - odmierzenie według potencjometru nastawy czasu w zakresie 0,5 - 20 min
    - WYŁ - wyjście jest cały czas wyłączone.
  - Zakres napięcia: AC 230 V, zaciski.
  - Stan przekaźnika sygnalizowany jest za pomocą diody LED.
  - 1-MODUŁOWY, montaż na szynie DIN.

PARAMETRY TECHNICZNE	
Parametry techniczne	SCRG01
Funkcjonowanie	opóźnienie reakcji na przełączenie styków
Zaciski przyłączeniowe	L-N
Zakres napięcia	AC 230V(50-60Hz)
Wejście zasilania	AC max.6VA/1.3W
Tolerancja napięcia zasilania	-15%+10%
Wskaźnik zasilania	zielona dioda LED
Zakresy czasu	AUTO: 0,5 s - 20 min WŁ:WYŁ
Ustawienie czasu	Potencjometr
Odchylenie czasu	10% - ustawienie mechaniczne
Dokładność powtórzeń	0,2%-stabilność wartości zadanej
Minimalny czas zasilania	200ms
Podłączenia lamp jarzeniowych	Tak (N-3 lub L-3)
Maksymalna ilość żarówek	230V, maks. 75szt (mierzone lampą jarzeniową 0.68mA/230V AC)
Współczynnik temperatury	0,05%/°C, przy=20°C (0,05%/°C, przy=68°F)
Wyjście	1xSPST
Wartość prądu	16A/AC6
Napięcie przełączania	250V AC/24V DC
Min. zdolność wyłączenia DC	501 mW
Wskaźnik wyjścia	czerwona dioda LED
Trwałość mechaniczna	1x107
Trwałość elektryczna (AC1)	1x105
Czas resetowania	max.200ms
Temperatura robocza	-20 °C ... +55 °C (-4 °F - 131 °F)
Temperatura przechowywania	-35 °C ... +75 °C (-22 °F - 158 °F)
Montaż / szyna DIN	Szyna DIN EN / IEC 60715
Stopień ochrony	IP40 do panelu przedniego/IP20 do zacisków
Kategoria przebiegła	każdy
Stopień zanieczyszczenia	2
Maks. przekrój kabla (mm2)	drut lity maks. 1x2,5 lub 2x1,5/2 tulejką maks. 1x2,5 (AWG 12)
Moment dokręcania	0.8Nm
Wymiary	90x18-64mm
Waga	61g
Standardy	EN 61812-1, IEC 60669-2-3, IEC60947-5-1



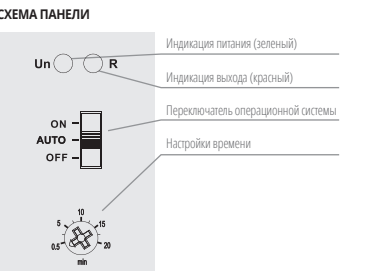
- UTYLIZACJA ODPADÓW ELEKTRYCZNYCH**
- Wszystkie odpady elektryczne należy utylizować zgodnie z obowiązującymi dyrektywami WEEE.
- ⚠️ UWAGA!**
- Produkty te muszą być instalowane przez wykwalifikowanych elektryków. Wszystkie połączenia elektryczne produktu muszą być zgodne z odpowiednimi normami bezpieczeństwa.

# RU РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## SCRG01 РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСТНИЧНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ 1NO 16A AC230V

- ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРИМЕНЕНИЕ**
- Используется для отложенного включения света в коридорах, подъездах, подъездах, холлах или для отложенного включения вентиляторов (туалет, ванная и т.д.)
- ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ**
- Переключатель операционной системы.
    - ON - выход постоянно включен.
    - AUTO - время в соответствии с настройкой потенциометра в диапазоне 0,5 - 20 мин.
    - OFF - выход постоянно выключен.
  - Диапазон напряжения: 230 В переменного тока, зажимные клеммы.
  - Состояние реле отображается с помощью LED
  - 1-MODУЛЬ, монтаж на DIN-рейку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Технические параметры	SCRG01
Функция	задержка реакции на переключение контактов
Зажимы питания	L-N
Диапазон напряжения	AC 230V(50-60Hz)
Входная мощность	AC max.6VA/1.3W
Допустимое напряжение питания	-15%+10%
Индикация питания	зеленый LED
Временные диапазоны	АВТО: ВКЛ./ВЫКЛ. 0.5s-20min
Настройка времени	Потенциометр
Отклонение времени	10% - механическая настройка
Стабильность и повторяемость характеристик	0,2% - стабильность установленного значения
Минимальное время мощности	200мс
Соединения труб накаливания	Да(N-3 или L-3)
Максимальное количество ламп накаливания	230 В, макс. 75 шт. (Измерено лампой накаливания 0,68 мА / 230 В переменного тока)
Температурный коэффициент	0,05%/°C, при=20°C (0,05%/°C, при=68°F)
Выход	1xSPST
Номинальный ток	16A/AC8
Коммутиционное напряжение	250 В пер. т. / 24 В пост. т.
Минимальная отключающая способность пост.т.	501 мВт
Индикация выхода	красный LED
Механический срок службы	1x107
Электрический срок службы (AC1)	1x105
Сброс времени	max.200мс
Рабочая температура	от -20°C до +55°C (от -4°F до 131°F)
Температура хранения	от -35°C до +75°C (от -22°F до 158°F)
Монтаж / DIN-рейка	DIN-рейка EN/IEC 60715
Степень защиты	IP40 для передней панели / IP20 для зажимов
Категория переключения	любое
Степень загрязнения	2
Макс. размер кабеля (mm2)	одинарный провод макс. 1x2,5 или 2x1,5 / с изолированной жилкой макс. 1x2,5 (AWG 12)
Момент затяжки	0.8Nm
Размеры	90x18-64mm
Вес	62г
Стандарты	EN 61812-1, IEC 60669-2-3, IEC60947-5-1



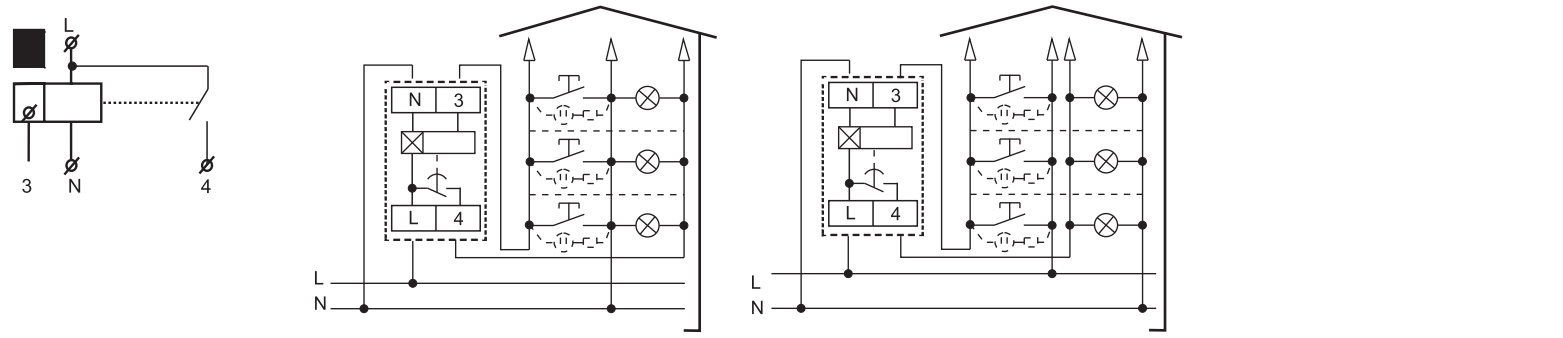
- УТИЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОТХОДОВ**
- Все электрические отходы должны быть утилизированы в соответствии с действующими нормами директивы ЕС об отходах электрического и электронного оборудования.
- ⚠️ ОСТОРОЖНО!**
- Изделия должны устанавливаться квалифицированными электриками. Все электрические соединения изделия должны соответствовать соответствующим стандартам безопасности.

- GB WIRING DIAGRAM  
DE SCHALTPLAN  
EE ELEKTRISKEEM  
FI SAHKOKAAVIO  
LV VADOJUMA DIAGRAMMA  
LT ELEKTROS INSTALIJACIJOS DIAGRAMA  
PL SCHEMAT OKABLOWANIA  
RU ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОНТАЖНАЯ СХЕМА

- 3-wire connection  
3-Draht-Anschluss  
Kolmejuhtmeline ühendus  
3-johtoinen liitäntä  
3 vadu savienojums  
3 laidų jungtis  
Połączenie 3-przewodowe  
3-проводное подключение

- 4-wire connection  
4-Draht-Anschluss  
Nelajjuhtmeline ühendus  
4-johtoinen liitäntä  
4 vadu savienojums  
4 laidų jungtis  
Połączenie 4-przewodowe  
4-проводное подключение

- GB EXAMPLE  
DE BEISPIEL  
EE NÁIDE  
FI ESIMERKKI  
LV PIEMĒRS  
LT PAVYZDYS  
PL PRZYKŁAD  
RU ПРИМЕР



- GB TYPES OF LAMPS  
DE ARTEN VON LAMPEN  
EE LAMPIDE TÕÜBID  
FI LAMPPUTYYPI  
LV LAMPU VEIDI  
LT LEMPŲ TIPIAI  
PL RODZAJE ŚWIATEŁ  
RU ТИПЫ ЛАМП

2000W	2000W	1000W	900W(125uF)	400W	300W

SIA PAWBOL Baltic  
Reg. Nr: 40103888768  
VAT: Nr LV40103888768  
Katlakalna 9, Rīga, Latvija, LV1073  
Phone: + 371 62006800  
Email: info@vexen.eu