

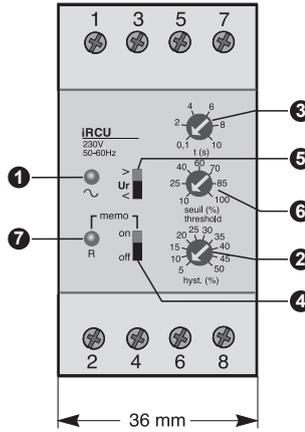
# iRCU : A9E21182

nl sv no da fi ru zh



## 1

### Spanningcontrolerelais / Relä for spänningskontroll / Spenningskontroll-relé / Spændingskontrol-relæ / Jännitteen säätörelä / Реле регулировки напряжения / 电压控制继电器



- fi** 1 Jännitteen merkivalo (vihreä) 230 V AC
- 2 Hysteresisin säätö 5:stä 50 %:iin/Ur
- 3 Nopeuden säätö 0,1 - 10 s
- 4 Oletusarvon muistiintallennus
- 5 Ylijännitteen/alijännitteen valinta
- 6 Katkaisuvirran säätö 10-100 V tai 50 -500 V AC/DC
- 7 Virheen merkivalo (punainen)

- nl** 1 Spanning aanwezig groen 230 V AC
- 2 Instellen hysteresis 5 tot 50% van Ur
- 3 afstellen tijdschakelaar 0,1 tot 10 s
- 4 Defect in geheugen opslaan
- 5 Selectie overspanning onderspanning
- 6 Afstellen drempel 10-100V of 50 -500 V AC/DC
- 7 Defect rood

- no** 1 Grønn indikator for spenning på 230 V AC
- 2 Hysteresieinnstilling 5 til 50% av Ur
- 3 Tidsforsinkingsinnstilling 0,1 til 10 s
- 4 Feillagring
- 5 Valg av underspenning / overspenning
- 6 Terskelinnstilling 10-100 V eller 50 -500 V AC/DC
- 7 Rød feil

- ru** 1 наличие напряжения зеленый, 230 В, перем. ток
- 2 настройка гистерезиса от 5 до 50% Нп
- 3 установка времени срабатывания от 0,1 до 10 с
- 4 ввод ошибки в память
- 5 выбор перенапряжения/пониженного напряжения
- 6 установка порогового значения 10 - 100 В или 50 - 500 В при перем./ пост. токе
- 7 красный индикатор при ошибке

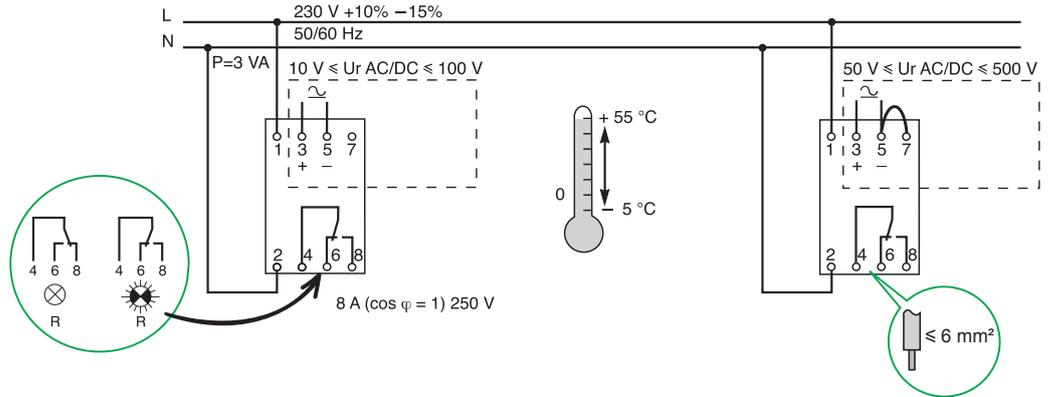
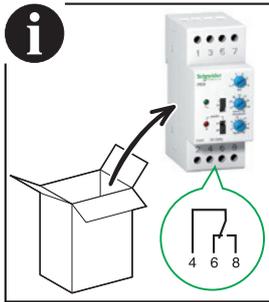
- sv** 1 Under spänning (grön lampa) 230 V AC
- 2 Hysteresinställning 5 till 50% Ur
- 3 Inställning tidsfördröjning 0,1 till 10 s
- 4 Lagring av fel
- 5 Val av underspänning / overspänning
- 6 Inställning gräns 10-100 V eller 50 -500 V AC/DC
- 7 Fel (röd lampa)

- da** 1 Grøn indikator for tilstede-værelse af spænding 230 V AC
- 2 indstilling af hysteres 5 til 50% af Ur
- 3 Indstilling af tidsforsinkelse 0,1 til 10 sek
- 4 Indlæsning af fejl
- 5 Valg af underspænding / overspænding
- 6 Indstilling af tærskel 10-100 V eller 50 -500 V AC/DC
- 7 Fejl (rød lampe)

- zh** 1 绿色指示灯亮, 表示230V交流电源开;
- 2 粘滞调整 Ur 的 5% 至 50%
- 3 延时调整 0.1 至 10 s
- 4 选择开关
- 5 过电压/欠电压选择
- 6 阈值调整 10-100V 或 50-500 V 交流/直流
- 7 红色故障指示灯

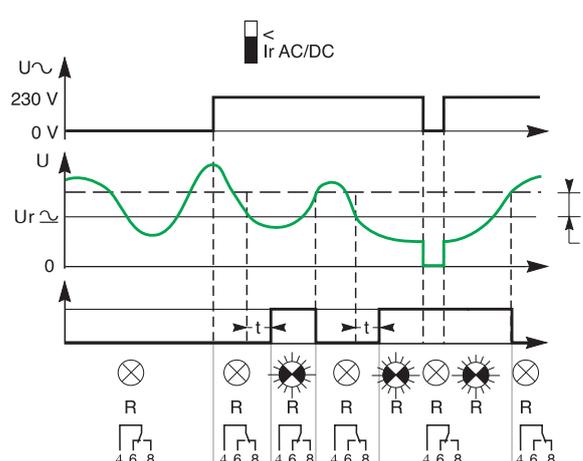
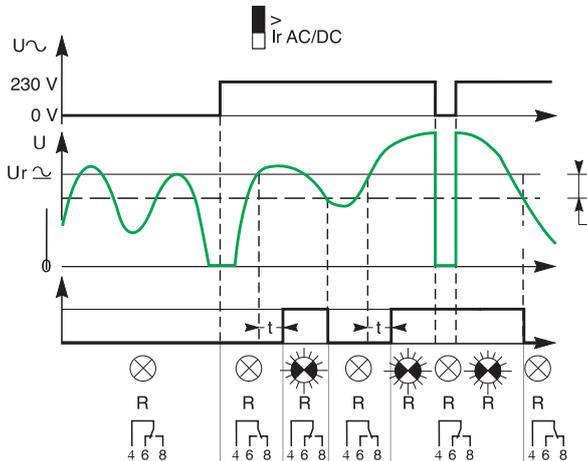
## 2

### Aansluiten / Anslutning / Tilkopling / Tilslutning / Kytkeminen / Подключение / 接线



## 3

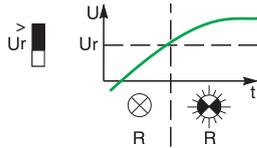
### Werking / Drift / Funksjon / Virkemåde / Toiminta / Работа / 操作



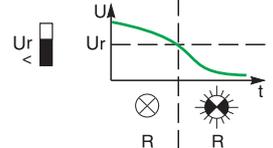
# 4 Afstellen / Inställning / Innstilling / Justering / Säätö / настройка / 调整

## 4.1 Selectie van Ur 5 / Val Ur 5 / Val Ur 5 / Valg af Ur 5 / Ur 5 :n valinta / Выбор Нп 5 / Ur 的选择 5

- nl** Overspanning AC/DC
- sv** Överspänning AC/DC
- no** Overspenning AC/DC
- da** Overspænding AC/DC
- fi** Ylijännitteen AC/DC
- ru** Перенапряжение при пост./перем.
- zh** 过电压交流/直流



- nl** Onderspanning AC/DC
- sv** Underspänning AC/DC
- no** Underspenning AC/DC
- da** Underspænding AC/DC
- fi** Alijännitteen AC/DC
- ru** Пониженное напряжение при пост./перем.
- zh** 欠电压交流/直流



## 4.2 Afstellen van drempel Threshold / Inställning av gräns Threshold / Terskelinnstilling Threshold / Indstilling af tærskel Threshold / Katkaisuvirran säätö Threshold / Установка порогового значения Threshold / 閾值調整

- nl** • Zet 6 op 100 %
- sv** • Ställ 6 på 100%
- no** • Still inn 6 på 100%
- da** • Indstil 6 på 100%
- fi** • Aseta 6 100%:iin
- ru** • Установить 6 на 100%
- zh** • 位置 6, 100%



- nl** • Zet 6 op 10 %
- sv** • Ställ 6 på 10%
- no** • Still inn 6 på 10%
- da** • Indstil 6 på 10%
- fi** • Aseta 6 10%:iin
- ru** • Установить 6 на 10%
- zh** • 位置 6, 10%



- nl** • Verlaag de drempel tot het defect optreedt
- sv** • Sänk gränsen tills felet visas
- no** • Senk terskelen helt til feilen vises
- da** • Sænk tærsklen, indtil fejlen opstår
- fi** • Vähennä katkaisuvirtaa, kunnes virhe tulee näkyviin
- ru** • Снижать пороговое значение до появления сообщения об ошибке
- zh** • 降低阈值, 直到出现故障为止



- nl** • Verhoog de drempel tot het defect optreedt
- sv** • Höj gränsen tills felet visas
- no** • Hev terskelen helt til feilen vises
- da** • Hæv tærsklen, indtil fejlen opstår
- fi** • Lisää katkaisuvirtaa, kunnes virhe tulee näkyviin
- ru** • Увеличивать пороговое значение до появления сообщения об ошибке
- zh** • 增大阈值, 直到出现故障为止



- nl** • Verhoog de drempel aanzienlijk totdat het defect verdwijnt  
→ **de drempel is afgesteld**
- sv** • Höj gränsen kraftigt tills felet försvinner  
→ **gränsen är inställd**
- no** • Hev terskelen merkbart igjen helt til feilen forsvinner  
→ **terskelen er innstilt**
- da** • Hæv tærsklen betydeligt, indtil fejlen forsvinder  
→ **tærsklen er indstillet**
- fi** • Lisää katkaisuvirtaa huomattavasti, kunnes virhe häviää  
→ **katkaisuvirta on säädetty**
- ru** • Увеличивать пороговое значение до исчезновения сообщения об ошибке  
→ **пороговое значение stanovleno**
- zh** • 大幅增大阈值, 直到故障消失为止  
→ 阈值调整



- nl** • Verlaag de drempel aanzienlijk totdat het defect verdwijnt  
→ **de drempel is afgesteld**
- sv** • Sänk kraftigt gränsen tills felet försvinner  
→ **gränsen är inställd**
- no** • Senk terskelen merkbart igjen helt til feilen forsvinner  
→ **terskelen er innstilt**
- da** • Sænk tærsklen betydeligt, indtil fejlen forsvinder  
→ **tærsklen er indstillet**
- fi** • Vähennä katkaisuvirtaa huomattavasti, kunnes virhe häviää  
→ **katkaisuvirta on säädetty**
- ru** • Снижать пороговое значение до исчезновения сообщения об ошибке  
→ **пороговое значение становлено**
- zh** • 大幅降低阈值, 直到故障消失为止  
→ 阈值调整



## 4.3 Instellen van hysteresis 2 / Hysteresinställning 2 / Hystereiseinnstilling 2 / Indstilling af hysteres 2 / Hysteresin 2 säätö / Установка гистерезиса 2 / 延时调整 2

- nl** Selectie van defecttolerantie, 2 instelbaar van 5 tot 50% van Ur
- sv** Val av feltolerans, 2 inställbar från 5 till 50 % av Ur
- no** Valg av feiltoleranse, 2 kan innstilles fra 5 til 50% av Ur
- zh** 故障耐受性的选择, 2从 Ur 的 5% 调整为 Ur 的 50%

- da** Valg af standardtolerance, 2 Kan indstilles fra 5 til 50 % af Ur
- fi** Vikasietoisuuden valinta, 2 säädettävää 5-50 %/Ur
- ru** Выбор допуска ошибки, 2 настройка от 5 до 50% Нп

## 4.4 Afstellen van tijdschakelaar 3 / Inställning av tidsfördröjning 3 / Tidsforsinkingsinnstilling 3 / Indstilling af tidsforsinkelse 3 / Noreuden 3 säätö / Установка времени срабатывания 3 / 延时调整 3

- nl** Tijd tussen overschrijding van Ur en omschakeling van het relais, 3 instelbaar van 0,1 s tot 10 s,
- sv** Time between overshooting of Ur and switching of the relay, 3 adjustable from 0.1s to 10 s
- no** Zeit zwischen dem Überschreiten des Ur und dem Umkippen des Relais, 3 einstellbar von 0,1 s bis 10 s
- zh** Ur 的过调与继电器切换之间的时间, 3从 0.1s 调整为 10 s

- da** Tid mellem overskridelse af Ur og indkobling af relæet, 3 Kan indstilles fra 0,1 sek. til 10 sek
- fi** Ur:n ylityksen ja releen kytkemisen välinen aika, 3 säädettävää 0,1-10 s
- ru** Время от превышения Тп до включения реле, 3 настройка от 0,1 до 10 с

Selectie geheugenopslag Ur-defect 4: ON/OFF - Valg av lagring av fel Ur 4: ON/OFF -

Valg av feillagring Ur 4: ON/OFF - Valg af indlæsning af fejlen Ur 4: ON/OFF /

Ur 4-virheen muistiintalennuksen valinta: ON/OFF - Выбор ввода ошибки Тп в память 4: ВКЛ/ВЫКЛ

Ur 故障存储的选择 4: 开/关



# 5 Technische specificaties / Tekniska data / Tekniske karakteristikk / Tekniske spesifikationer / Tekniset tiedot / Характеристики / 特性

- nl** Voedingsspanning: 230 V AC +10%-15%, Gedissipeerd vermogen: 2 W Frequentie: 50-60 Hz Opgenomen vermogen: 3 VA Gebruikstemperatuur: -5°C tot +55°C



- sv** Nätspänning: 230 V AC +10%-15%, Strömförlust: 2 W Frekvens: 50/60 Hz Förbrukning: 3 VA Drifttemperatur: +5°C till -55°C



- no** Tilførselsspennning: 230 V AC +10%-15%, Strømtap: 2 W Frekvens: 50/60 Hz Forbruk: 3 VA Driftstemp.: -5°C til +55°C



- da** Ødbspænding: 230 V AC +10%-15%, Effekttab: 2 W 50/60 Hz Forbrug: 3 VA Driftstemperatur: -5°C til +55°C



- fi** Käyttöjännite: 230 V AC +10%-15%, Tehonkulutus: 2 W 50/60 Hz:n taajuus Kulutus: 3 VA Käyttölämpötila: -5 °C +55 °C



- ru** Напряжение питания: 230 В, перем. ток + 10%-15% Рассеиваемая мощность: 2 Вт Частота: 50/60 Гц Расход: 3 (ВА) Рабочая температура: от -5°C до +55°C



- zh** 电源电压: 230 V 交流 +10%-15% 损耗功率: 2W 频率: 50/60 Hz 耗用量: 3 VA 工作温度: -5°C 至 +55°C



Schneider Electric Industries SAS  
35, rue Joseph Monier  
CS 30323  
F - 92506 Reuil Malmaison Cedex  
www.schneider-electric.com

**Ce produit doit être installé, raccordé et utilisé en respectant les normes et/ou les règlements d'installation en vigueur.**  
En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques et cotes d'encombrement données ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.

**This product must be installed, connected and used in compliance with prevailing standards and/or installation regulations.**  
As standards, specifications and designs change from time to time, always ask for confirmation of the information given in this publication.

**Данное изделие должно устанавливаться, подключаться и использоваться в соответствии с действующими стандартами и/или нормативными требованиями по установке.**  
Поскольку стандарты, спецификации и элементы конструкции могут периодически изменяться, запросите подтверждение актуальности данных, приведенных в этой публикации.

本产品的安装、连接和使用必须遵循现行标准和/或安装法规要求。  
由于标准、规格和设计的不断调整, 请向施耐德电气确认本出版物所提供的信息。