

# RCA iC60

fr en es pt it de nl zh ru

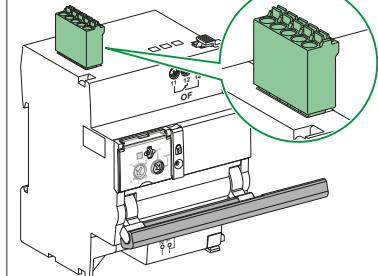
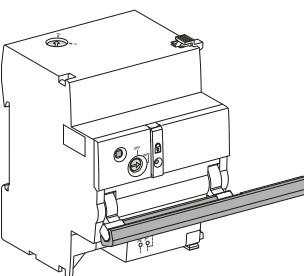


S1A40790-09

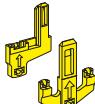
1

RCA iC60 2P : A9C70112  
RCA iC60 4P : A9C70114

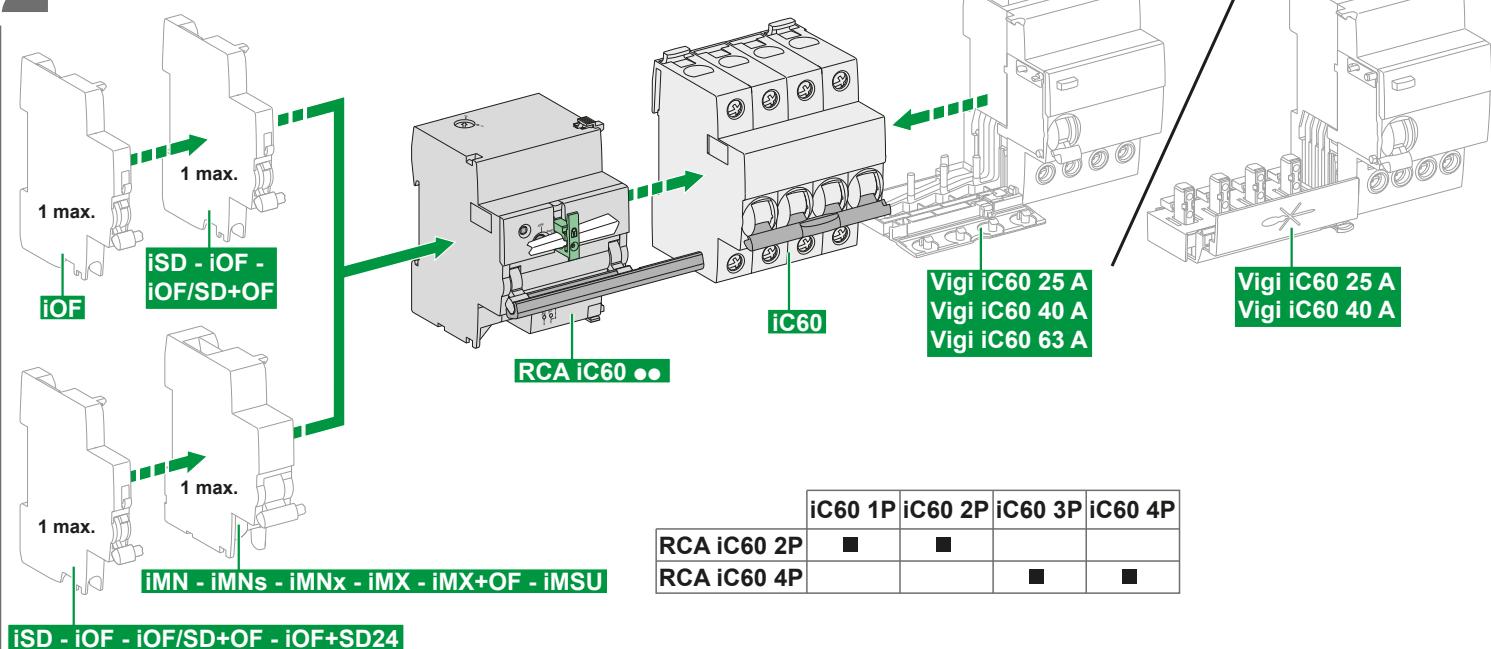
RCA iC60 Ti24 2P : A9C70122  
RCA iC60 Ti24 4P : A9C70124



[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)  
A9MA01DE A9MA01FR  
A9MA01EN A9MA01IT  
A9MA01ES A9MA01PT

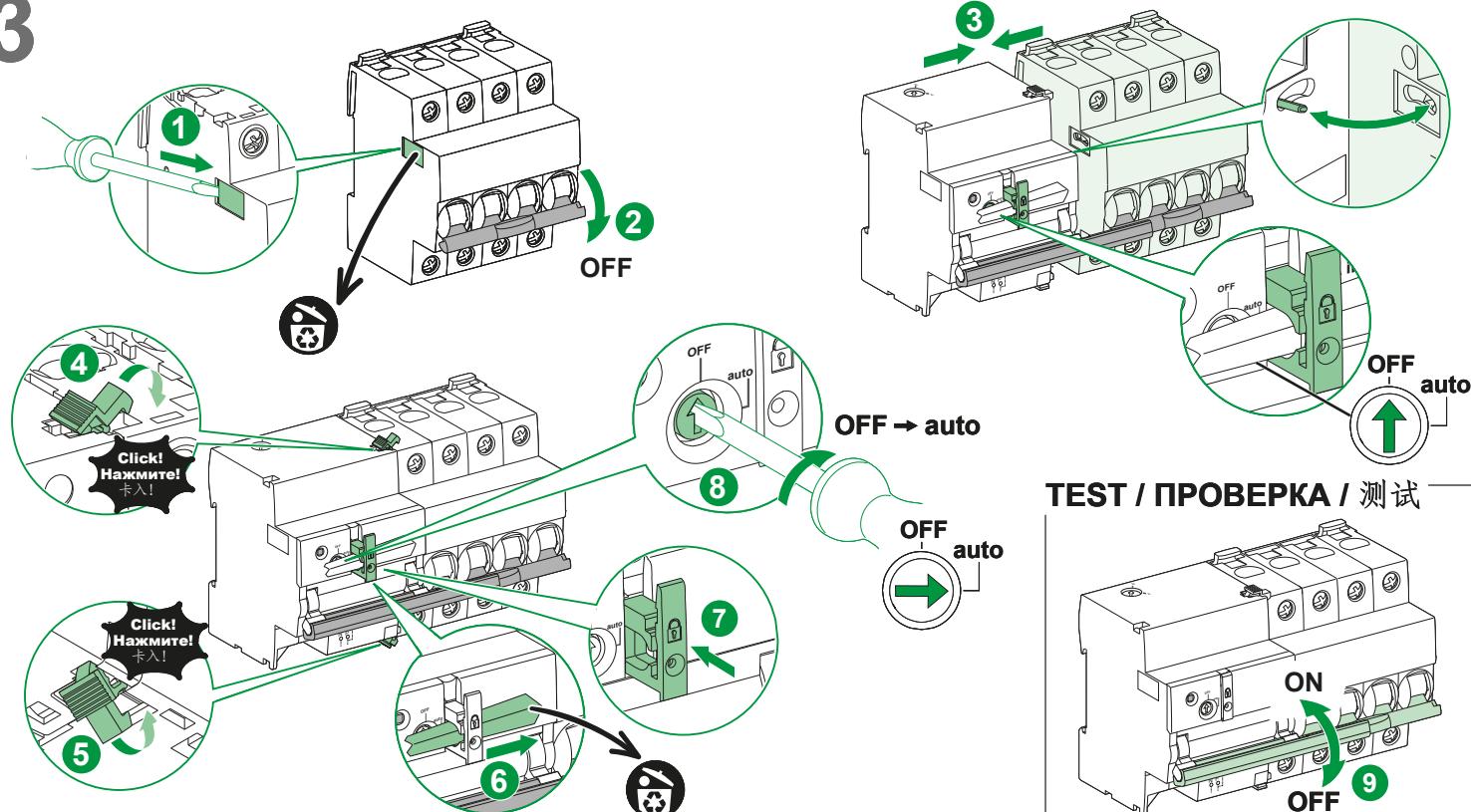


2



iSD - iOF - iOF/SD+OF - iOF+SD24

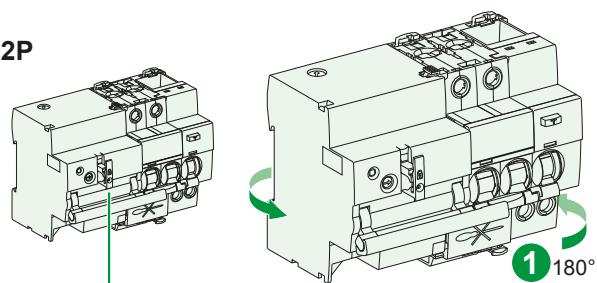
3



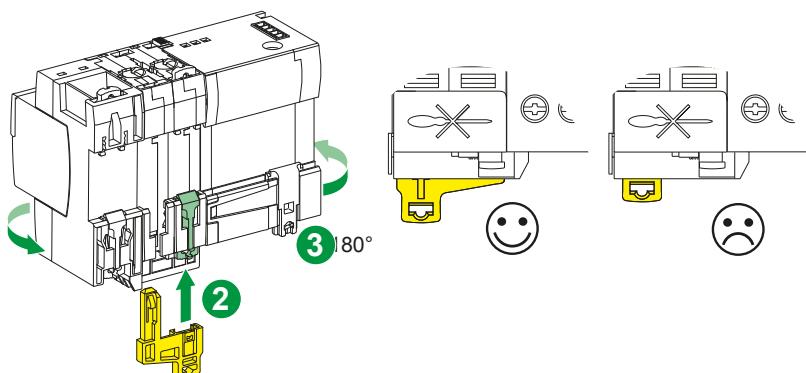


## Association avec Vigi A9Q••••• / Combination with Vigi A9Q••••• / Asociación con Vigi A9Q••••• / Associação com Vigi A9Q••••• / Associazione con Vigi A9Q••••• / Kopplung mit Vigi A9Q••••• / Combinatie met Vigi A9Q••••• / 与 Vigi A9Q 组合••••• / Комбинация с Vigi A9Q•••••

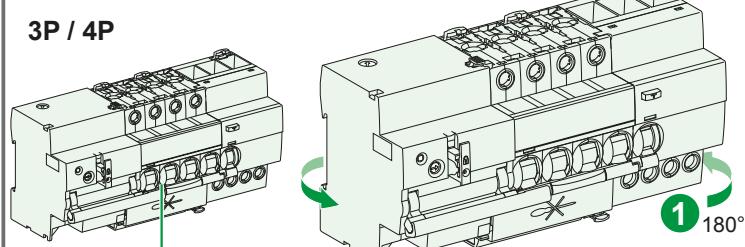
2P



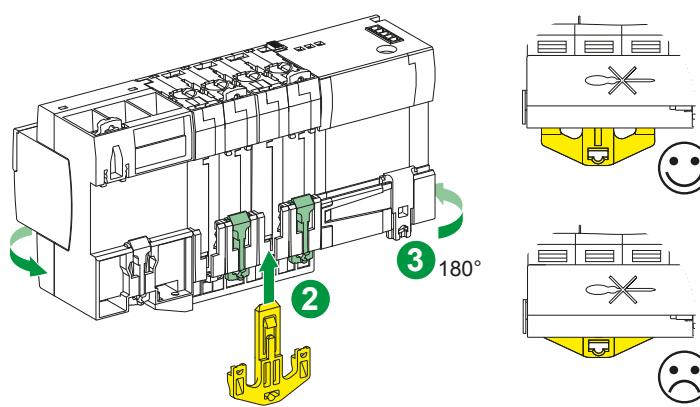
RCA iC60  
+  
Vigi iC60 A9Q••2••



3P / 4P

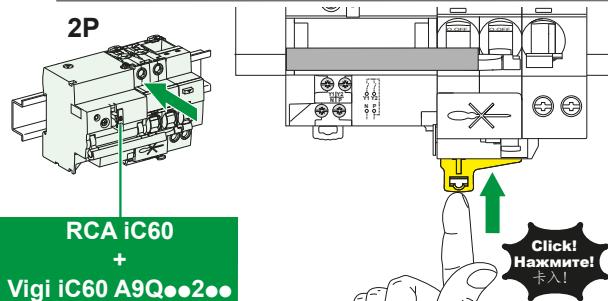


RCA iC60  
+  
Vigi iC60 A9Q••3•• / A9Q••4••

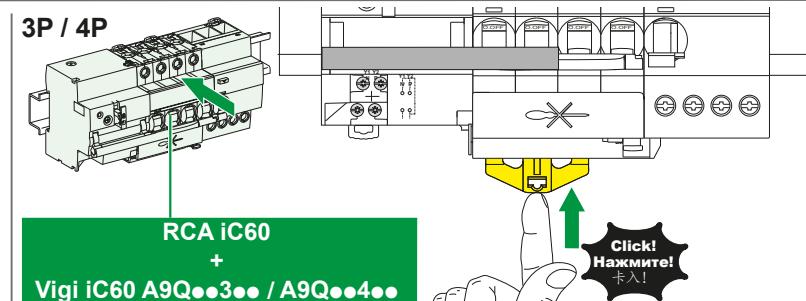


4

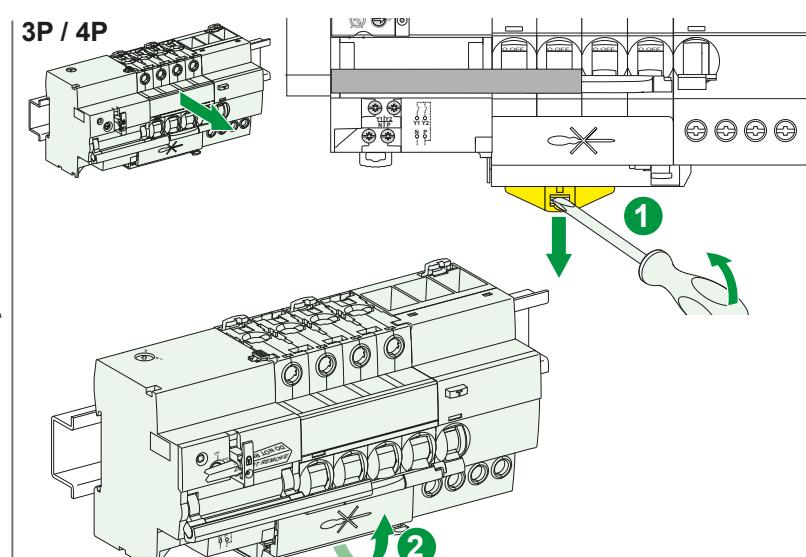
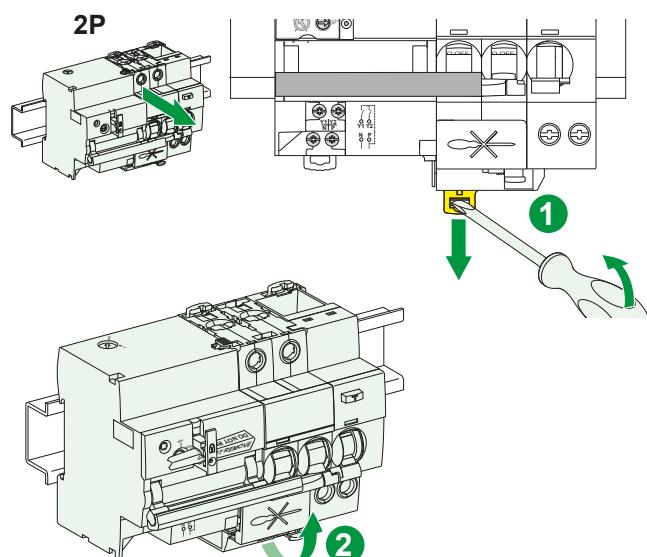
## Installation sur rail DIN / Installing on DIN rail / Instalación en el carril DIN / Instalação em calha DIN / Installazione su guida DIN / Montage auf DIN-Schiene / Installatie op DIN-rail / 在 DIN 滑轨上安装 / Установка на шину DIN



RCA iC60  
+  
Vigi iC60 A9Q••2••

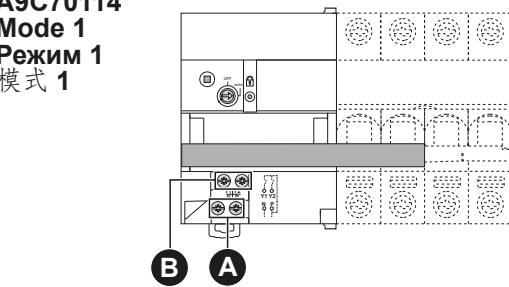


2P

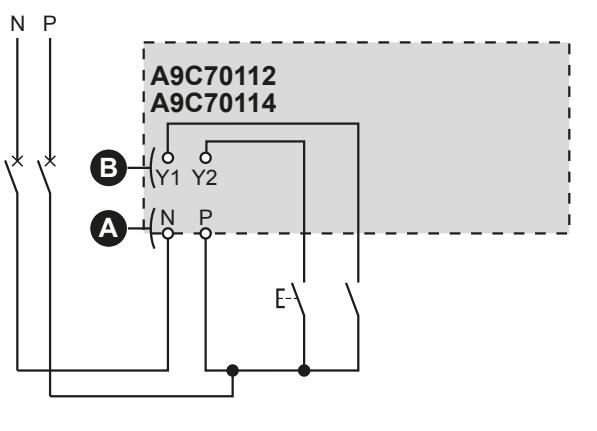


<b>fr</b> Mode 1 : ouverture/fermeture locale ou centralisée du disjoncteur Mode 3 : ouverture/fermeture centralisée et forçage local du disjoncteur Y1 : commande locale maintenue (mode 1) Y1 : autorisation Y3 (Y1 : commande maintenue) (mode 3) Y2 : commande locale impulsionnelle (mode 1) Y2 : commande locale maintenue (mode 3) Y3 (Ti24) : commande centralisée maintenue (mode 1 et 3)	<b>en</b> Mode 1: locally or centrally controlled circuit-breaker opening/closing Mode 3: centrally controlled circuit-breaker opening/closing + local override Y1: latched order local control (mode 1) Y1: Y3 authorized (Y1 : latched order control) (mode 3) Y2: impulse-type local control (mode 1) Y2: latched order local control (mode 3) Y3 (Ti24): latched order centralized control (mode 1 and 3)	<b>es</b> Modo 1: apertura/cierre local o centralizado del interruptor de protección Modo 3: apertura/cierre centralizado + forzado local del interruptor de protección Y1: control local por orden mantenida (modo 1) Y1: autorización Y3 (Y1 : control de orden mantenida) (modo 3) Y2: control local de tipo impulso (modo 1) Y2: control local por orden mantenida (modo 3) Y3 (Ti24): control centralizado por orden mantenida (modos 1 y 3)
<b>pt</b> Modo 1: abertura/encerramento local ou centralizado do disjuntor Modo 3: abertura/encerramento centralizado do disjuntor + sobreposição local Y1: controlo local fixado (modo 1) Y1: Y3 autorizado (Y1 : controlo fixado) (modo 3) Y2: controlo local de impulso (modo 1) Y2: controlo local fixado (modo 3) Y3 (Ti24): controlo centralizado fixado (modo 1 e 3)	<b>it</b> Modalità 1: apertura/chiusura locale o centralizzata del Interruttore Modalità 3: apertura/chiusura centralizzata e override locale del Interruttore Y1: comando locale a ripristino manuale (modalità 1) Y1: Y3 autorizzato (Y1 : comando automantenuto) (modalità 3) Y2: comando locale a impulsi (modalità 1) Y2: comando locale a ripristino manuale (modalità 3) Y3 (Ti24): comando centralizzato a ripristino manuale (modalità 1 e 3)	<b>de</b> Modus 1: Lokal oder zentral gesteuertes Öffnen/Schließen des Leistungsschalters Modus 3: Zentral gesteuertes Öffnen/Schließen und lokales Forcieren des Leistungsschalters Y1: Selbsthaltbefehl lokale Steuerung (Modus 1) Y1: Y3 erlaubt (Y1 : Steuerbefehl mit Selbsthalt) (Modus 3) Y2: Impulsbetätigung lokale Steuerung (Modus 1) Y2: Selbsthaltbefehl lokale Steuerung (Modus 3) Y3 (Ti24): Selbsthaltbefehl zentrale Steuerung (Modus 1 und 3)
<b>nl</b> Modus 1: lokaal of centraal bestuurd openen/sluiten van circuitonderbreker Modus 3: centraal bestuurd openen/sluiten van circuitonderbreker+ lokaal ophffen Y1: lokale besturing in vergrendelde volgorde (modus 1) Y1: autorisatie Y3 (Y1 : aangehouden commando) (modus 3) Y2: lokale besturing via impuls (modus 1) Y2: lokale besturing in vergrendelde volgorde (modus 3) Y3 (Ti24): centrale besturing in vergrendelde volgorde (modus 1 en 3)	<b>zh</b> 模式 1:本地控制或中央控制断路器的打开/闭合 模式 3:中央控制断路器的 打开/闭合 + 本地强制控制 Y1:本地持续信号控制 (模式 1) Y1:启用 Y3 (Y1=1,本地持续信号控制) (模式 3) Y2:本地持续信号控制 (模式 1) Y2:本地持续信号控制 (模式 3) Y3 (Ti24): 中央持续信号控制 (模式 1 和 3)	<b>ru</b> Режим 1: местное или дистанционное управление размыканием/замыканием автоматического выключателя Режим 3: местное или дистанционное управление размыканием/замыканием автоматического выключателя с приоритетом местного управления Y1: местное управление по уровню сигнала (режим 1) Y1: Y3 разрешено (Y1 : команда фиксации) (режим 3) Y2: местное управление по фронту сигнала (режим 1) Y2: местное управление по уровню сигнала (режим 3) Y3 (Ti24): дистанционное управление по уровню сигнала (режимы 1 и 3)

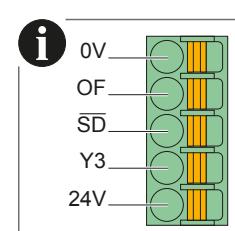
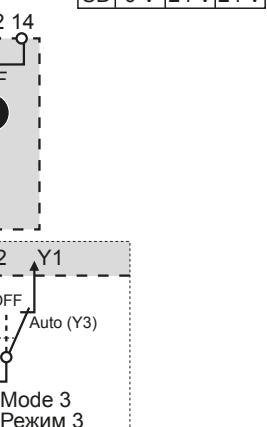
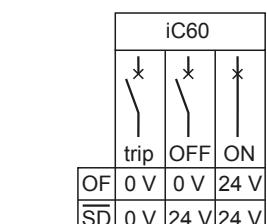
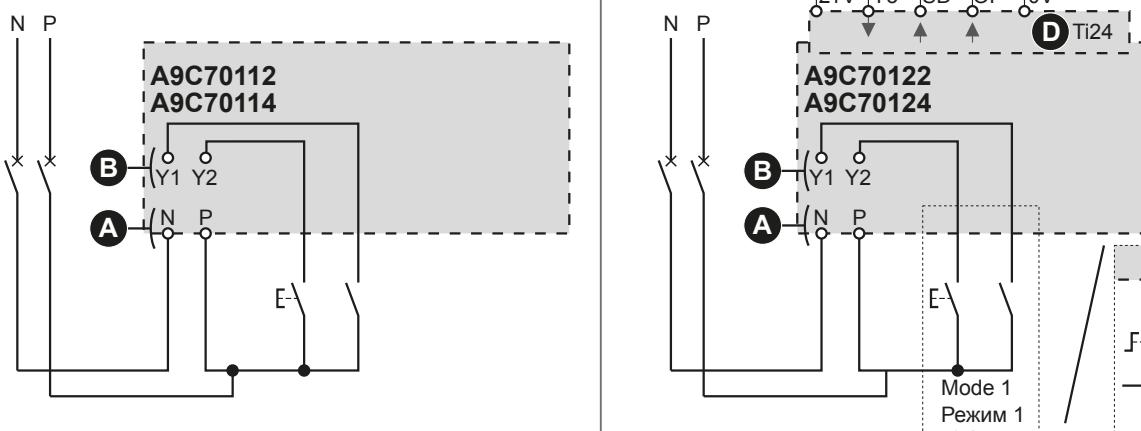
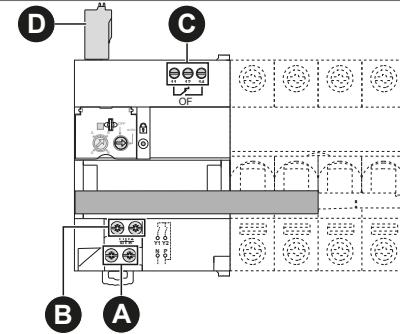
### A9C70112 A9C70114 Mode 1 Режим 1 模式 1



### A9C70122 A9C70124 Mode 1 Режим 1 模式 1 Mode 3 Режим 3 模式 3

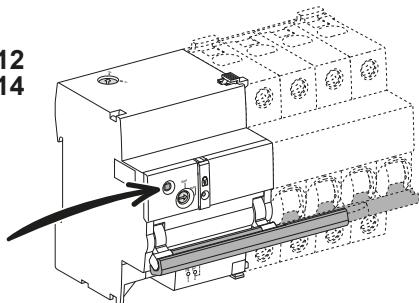


<b>A</b>	N / P: 230 V ~	10 mm	0.5...10 mm <sup>2</sup>	0.5...6 mm <sup>2</sup>	0.5...4 mm <sup>2</sup>	0.5...2.5 mm <sup>2</sup>	1 N.m	3.5 mm
<b>B</b>	Y1 Y2							PZ1
<b>C</b>	OF 11-12 NC 11-14 NO	8 mm		0.5...2.5 mm <sup>2</sup>	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>	0.7 N.m	3.5 mm
<b>D</b>	Ti24 (24 V --)	10 mm		0.5...1.5 mm <sup>2</sup>				

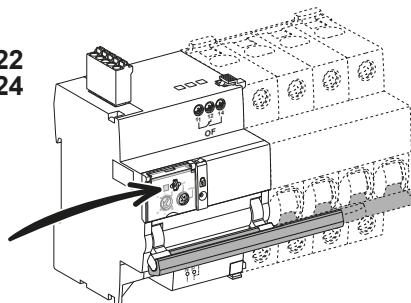


# 6

A9C70112  
A9C70114



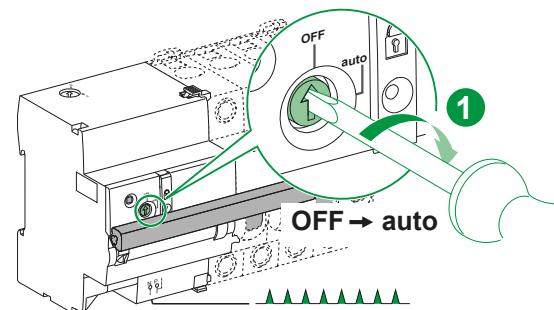
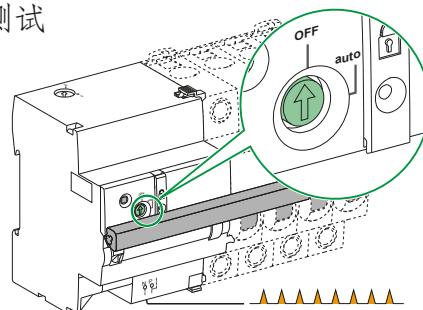
A9C70122  
A9C70124



<b>fr</b>	RCA iC60 prêt, commande possible par Y1, Y2 ou Y3	Commande RCA iC60 impossible	Commande RCA iC60 impossible : auto-protection thermique du RCA iC60
<b>en</b>	RCA iC60 ready, control possible by Y1, Y2 or Y3	RCA iC60 remote control not possible	RCA iC60 control not possible: overheat protection of RCA iC60
<b>es</b>	RCA iC60 listo, control posible mediante Y1, Y2 o Y3	Control remoto de RCA iC60 imposible	Control de RCA iC60 imposible : protección de sobrecarga de RCA iC60
<b>pt</b>	RCA iC60 pronto, controlo possível por Y1, Y2 ou Y3	Controlo remoto RCA iC60 impossível	Controlo RCA iC60 impossível : protecção contra sobreaquecimento do RCA iC60
<b>it</b>	RCA iC60 pronto, comando possibile con Y1, Y2 o Y3	Comando remoto RCA iC60 impossibile	Comando RCA iC60 impossibile : protezione surriscaldamento di RCA iC60
<b>de</b>	RCA iC60 bereit, Steuerung möglich über Y1, Y2 oder Y3	RCA iC60-Fernsteuerung nicht möglich	RCA iC60-Fernsteuerung nicht möglich : Überhitzungsschutz des RCA iC60
<b>nl</b>	RCA iC60 klaar, besturing mogelijk via Y1, Y2 of Y3	RCA iC60-afstandsbediening niet mogelijk	RCA iC60-besturing niet mogelijk : oververhitting bescherming van RCA iC60
<b>zh</b>	RCA iC60 就绪, 可由 Y1、Y2 或 Y3 控制	不允许 RCA iC60 远程控制	不允许 RCA iC60 控制 : RCA iC60 过热保护
<b>ru</b>	RCA iC60 готов, управление может осуществляться по цепи Y1, Y2 или Y3	Дистанционное управление RCA iC60 заблокировано	Дистанционное управление RCA iC60 заблокировано : сработала тепловая защита RCA iC60

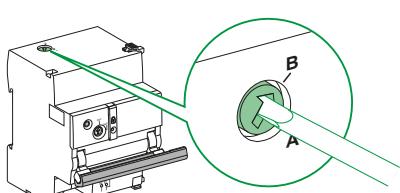
# 7

## TEST / ПРОВЕРКА / 测试

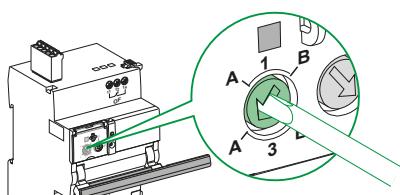


# 8

A9C70112  
A9C70114



A9C70122  
A9C70124

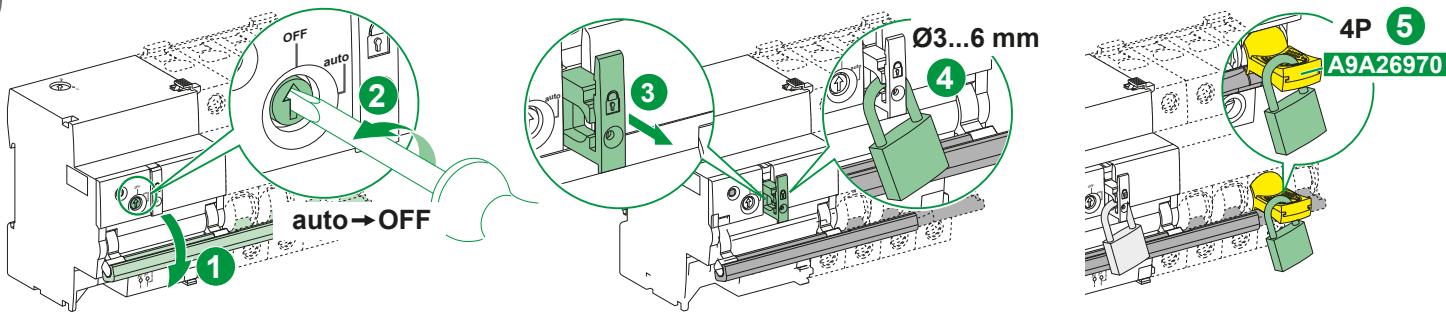


**Mode 1 A / Mode 3 A**  
**Режим 1 А / Режим 3 А**  
**模式 1 A / 模式 3 A**

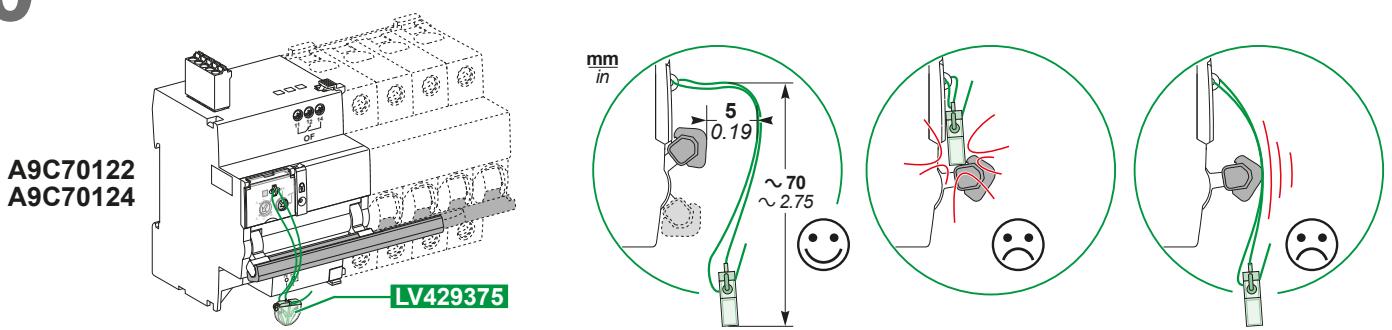
**Mode 1 B / Mode 3 B**  
**Режим 1 В / Режим 3 В**  
**模式 1 B / 模式 3 B**

<b>fr</b>	Autorisation refermeture par Y1, Y2 ou Y3 après défaut (SD = 1)	Interdiction refermeture par Y1, Y2 ou Y3 après défaut (SD = 1)
<b>en</b>	Resetting by Y1, Y2 or Y3 after tripping authorized (SD = 1)	Resetting by Y1, Y2 or Y3 after tripping inhibited (SD = 1)
<b>es</b>	Autorización para rearne mediante Y1, Y2 o Y3 tras disparo (SD = 1)	Prohibición de rearne mediante Y1, Y2 o Y3 tras disparo (SD = 1)
<b>pt</b>	Reposição por Y1, Y2 ou Y3 após disparo autorizado (SD = 1)	Reposição por Y1, Y2 ou Y3 após disparo bloqueado (SD = 1)
<b>it</b>	Ripristino con Y1, Y2 o Y3 dopo scatto autorizzato (SD = 1)	Ripristino con Y1, Y2 o Y3 dopo scatto inibito (SD = 1)
<b>de</b>	Rückstellung über Y1, Y2 oder Y3 nach Störung zulässig (SD = 1)	Rückstellung über Y1, Y2 oder Y3 nach Störung gesperrt (SD = 1)
<b>nl</b>	Resetten via Y1, Y2 of Y3 na aansprekking toegelaten (SD = 1)	Resetten via Y1, Y2 of Y3 na aansprekking geblokkeerd (SD = 1)
<b>zh</b>	脱扣后 (SD = 1), 允许通过 Y1、Y2 或 Y3 复位	脱扣后 (SD = 1), 禁止通过 Y1、Y2 或 Y3 复位
<b>ru</b>	Включение сработавшего автоматического выключателя сигналами Y1, Y2 или Y3 разрешено (SD = 1)	Включение сработавшего автоматического выключателя сигналами Y1, Y2 или Y3 запрещено (SD = 1)

9



10



### AVIS / NOTICE / AVISO / AVISO / AVVISO / HINWEIS / OPMERKING / 注意 / УВЕДОМЛЕНИЕ

#### RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DE L'APPAREILLAGE RCA IC60

Lorsque le commutateur est sur la position OFF, positionnez le dispositif de cadenassage en position rentrée avant toute manœuvre de la manette.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.

#### RISCO DI DANNEGGIAMENTO DO APARELHO DE COMUTAÇÃO RCA IC60

Quando o aparelho está desligado, posicione o dispositivo de bloqueio na posição recolhida antes de mover a alavanca.

A não observância destas instruções pode provocar danos no equipamento.

#### KANS OP BESCHADIGING VAN DE RCA IC60 SCHAKELAPPARATUUR

Als de schakelaar op UIT staat, plaatst u het vergrendelmechanisme in de ingetrokken positie voordat u de hendel beweegt..

Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot beschadiging van de apparatuur.

#### RISK OF DAMAGING THE RCA IC60 SWITCHGEAR

When the switch is OFF, position the padlocking device in retracted position before moving the lever.

**Failure to follow these instructions can result in equipment damage.**

#### RIESGO DE DAÑAR EL APARATO IC60 DE RCA

Cuando el interruptor esté en OFF, coloque el dispositivo de cierre con candado en posición retraída antes de mover la palanca.

Si no se siguen estas instrucciones pueden producirse daños en el equipo.

#### GEFAHR EINER BESCHÄDIGUNG VON RCA IC60 SWITCHGEAR

Wenn der Schalter AUS ist, müssen Sie das Vorhangeschloss in eingefahrener Position platziieren, bevor Sie den Hebel bewegen.

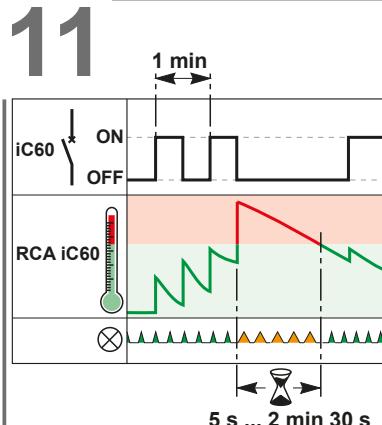
Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Sachschäden zur Folge haben.

#### ПРИСТАНОВЛЕНИЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА АПВ RCA IC60

При выключенном переключателе установите запорное приспособление во втянутое положение, прежде чем переместить рычаг.

Несоблюдение этих инструкций может привести к повреждению оборудования.

11



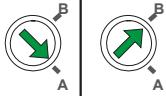
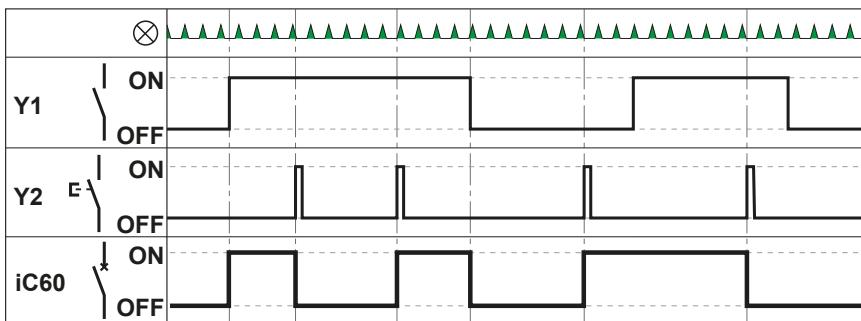
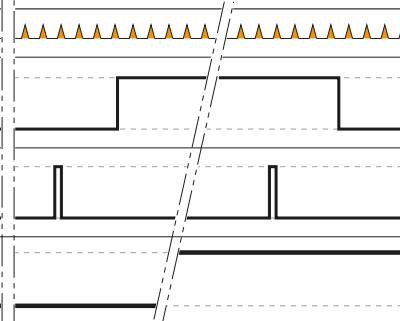
- fr** Si le délai entre 2 commandes est inférieur à 1 minute, la télécommande RCA iC60 est susceptible de passer en auto-protection thermique (Overheat) pour une durée comprise entre 5 secondes et 2 minutes 30 secondes.
- en** If the time between 2 controls is less than 1 minute, the RCA iC60 remote control is likely to switch to overheat protection (Overheat) for a period of between 5 seconds and 2 minutes 30 seconds.
- es** Si el periodo de tiempo entre dos órdenes de control es inferior a 1 minuto, el mando remoto RCA iC60 es susceptible de pasar a la autoprotección térmica (Overheat) durante un período comprendido entre 5 segundos y 2 minutos con 30 segundos.
- pt** Se o atraso entre os 2 comandos for inferior a 1 minuto, é provável que o RCA iC60 mude para protecção contra sobreaquecimento (Overheat) por um período de tempo entre 5 segundos e 2 minutos 30 segundos.
- it** Se il tempo trascorso tra due comandi è inferiore a 1 minuto, il telecomando RCA iC60 può passare in modalità di protezione termica automatica (Overheat) per una durata compresa tra 5 secondi e 2 minuti e 30 secondi.
- de** Wenn die Verzögerung zwischen 2 Befehlen unter einer Minute liegt, kann der thermische Selbstschutz (Overheat) der RCA iC60-Fernbedienung für eine Dauer von 5 Sekunden bis 2 Minuten und 30 Sekunden aktiviert werden.
- nl** Indien de vertraging tussen 2 besturingsinstructies minder dan 1 minuut bedraagt, zal de afstandsbediening RCA iC60 wellicht in oververhittingsbescherming (Overheat) gaan voor een duur tussen 5 seconden en 2 minuten 30 seconden.
- zh** 如果两个控制命令的时间间隔不足 1 分钟，RCA iC60 可能切换至过热保护模式，在此模式下持续 5 秒至 2 分钟30秒的时间。
- ru** Если задержка между двумя командами управления составляет менее 1 мин, возможно срабатывание тепловой защиты (Overheat) RCA iC60 на время от 5 с до 2 мин 30 с.

**Mode 1****Режим 1**

模式 1

A9C70112

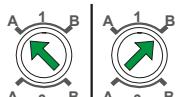
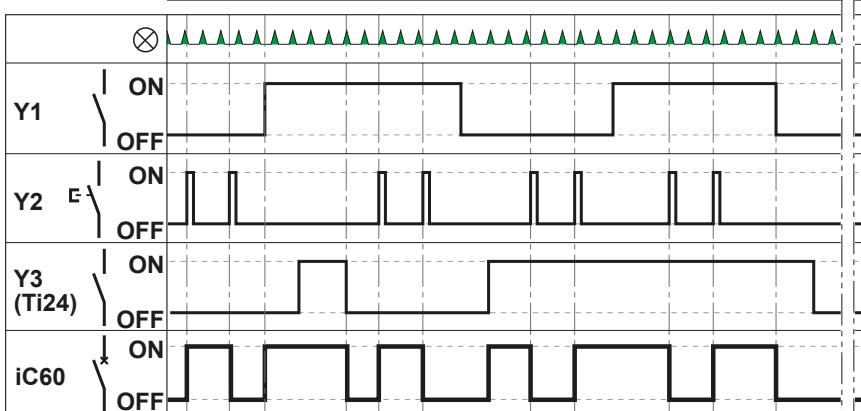
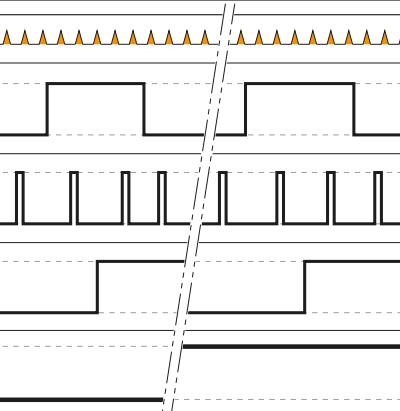
A9C70114

**Mode 1 A / Режим 1 А / 模式 1 A****Mode 1 B / Режим 1 В / 模式 1 B****Mode 1****Режим 1**

模式 1

A9C70122

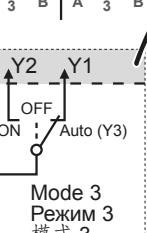
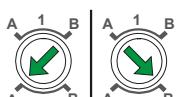
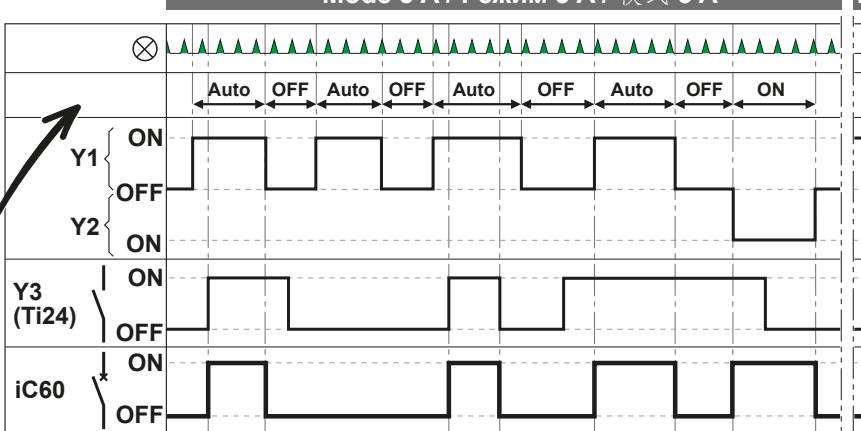
A9C70124

**Mode 1 A / Режим 1 А / 模式 1 A****Mode 1 B / Режим 1 В / 模式 1 B****Mode 3****Режим 3**

模式 3

A9C70122

A9C70124

**Mode 3 A / Режим 3 А / 模式 3 A****Mode 3 B / Режим 3 В / 模式 3 B**