

Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A

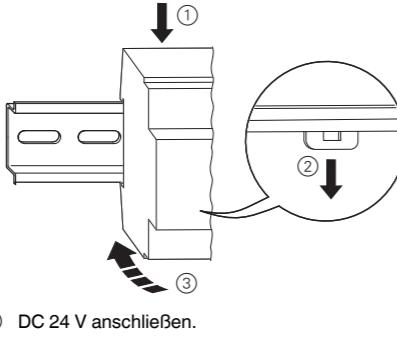
Gebrauchsanleitung



Art.-Nr. MTN693003

**Spannungsversorgung montieren**

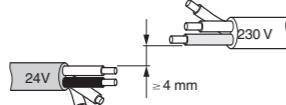
- ① Spannungsversorgung mit dem Klemmriegel nach unten in die Hutschiene einsetzen und in die Schiene einhängen.



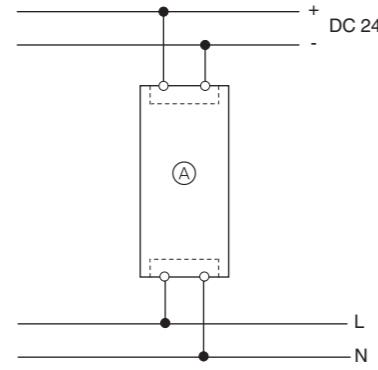
- ② DC 24 V anschließen.

**WANRUNG****Lebensgefahr durch elektrischen Strom.****Das Gerät kann beschädigt werden.**

Bei AC 230 V-Leitungen in der Umgebung die gültigen Normen und Richtlinien zu Leitungsabständen beachten.



- ③ Netzspannung anschließen.



(A) Spannungsversorgung

Zu Ihrer Sicherheit**GEFAHR****Lebensgefahr durch elektrischen Strom.**

Das Gerät darf nur von ausgebildeten Elektrofachkräften montiert und angeschlossen werden. Beachten Sie die länderspezifischen Vorschriften.

**VORSICHT****Lebensgefahr durch elektrischen Strom.**

Das Gerät kann beschädigt werden. Der Sicherheitsabstand nach IEC 60664-1 muss gewährleistet sein. Halten Sie zwischen den Einzeldrähten der 230 V-Leitung und der Niederspannungsleitung einen Abstand von mindestens 4 mm ein.

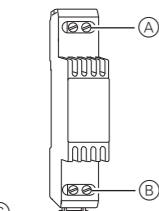
**VORSICHT**

Alle Geräte, die neben der Spannungsversorgung montiert werden, müssen mindestens mit einer Basisisolierung ausgerüstet sein!

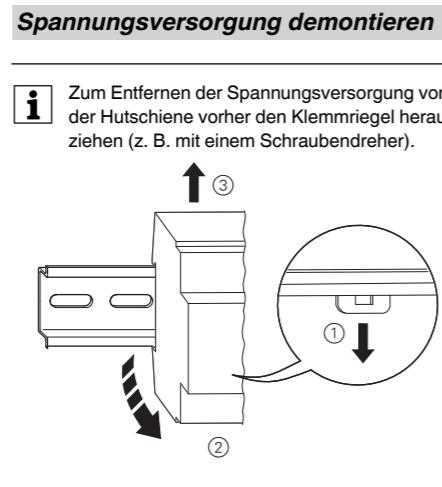
Spannungsversorgung kennen lernen

Die Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A (im Folgenden **Spannungsversorgung** genannt) liefert eine Sicherheitskleinspannung (SELV, Safety Extra Low Voltage) von DC 24 V zur Versorgung von Geräten mit einer maximalen Stromaufnahme von 0,4 A.

Sie ist zur Montage auf eine Hutschiene TH 35 nach DIN EN 60715 vorgesehen.

Anschlüsse, Anzeigen und Bedienelemente

(A) Oberere Anschlussklemmen (+ und -)
(B) Untere Anschlussklemmen (L und N)
(C) Klemmriegel



(A) Oberere Anschlussklemmen (+ und -)
(B) Untere Anschlussklemmen (L und N)
(C) Klemmriegel

Technische Daten

Netzeingang:	AC 230 V, 50 Hz
Ausgangsspannung:	DC 24 V
Ausgangstrom:	0,4 A
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +40 °C
Anschlüsse:	schraubbare Klemmen für 0,5 - 2,5 mm ²
Einbaubreite:	1 TE
Abmessungen (HxBxT):	17,5 x 92 x 68,1 mm

Schneider Electric Industries SAS

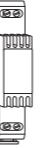
Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an die zentrale Kundenbetreuung in Ihrem Land.

www.schneider-electric.com

Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung der Normen und Materialien sind die technischen Daten und Angaben bezüglich der Abmessungen erst nach einer Bestätigung durch unsere technischen Abteilungen gültig.

Alimentation REG, 24 V CC/0,4 A

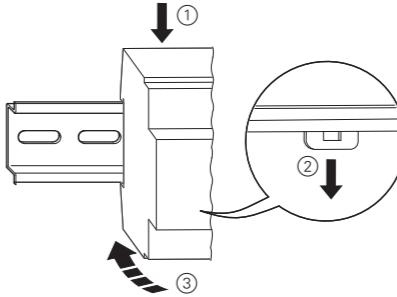
Notice d'utilisation



Réf. MTN693003

Installation de l'alimentation

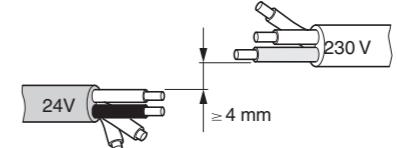
- ① Insérez le module d'alimentation dans le rail avec un ressort de serrage dirigé vers le bas et suspendez-le dans le rail.



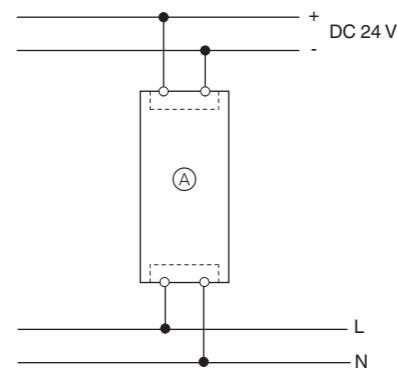
- ② Connectez le courant de 24 V CC.

**ATTENTION****Risque de blessures mortelles dû au courant électrique.****Risque d'endommagement de l'appareil.**

Si aucun câble de 230 V CA n'est disponible à proximité, veillez à observer les écarts entre eux conformément aux normes et règlements en vigueur.



- ③ Raccorder à la tension de réseau.



(A) Alimentation

Caractéristiques techniques

Entrée du réseau :	230 V CA, 50 Hz
Tension de sortie :	24 V CC
Courant de sortie :	0,4 A
Température ambiante :	-20 °C à +40 °C
Connexions :	Bornes à vis entre 0,5 et 2,5 mm ²
Largeur de l'installation :	1 pas
Dimensions (HxLxP) :	17,5 x 92 x 68,1 mm

Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions d'ordre technique, veuillez contacter le service clientèle central de votre pays.

www.schneider-electric.com

En raison d'un développement constant des normes et matériaux, les caractéristiques et données techniques concernant les dimensions ne seront valables qu'après confirmation de la part de nos départements techniques.

Pour votre sécurité**DANGER****Risque de blessures mortelles dû au courant électrique**

L'appareil ne peut être installé et connecté que par du personnel électricien qualifié. Respectez les règles en vigueur dans le pays d'utilisation.

ATTENTION**Risque de blessures mortelles dû au courant électrique.**

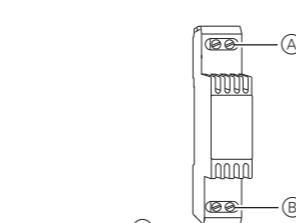
Risque d'endommagement de l'appareil. Les distances d'isolation de sécurité doivent être conformes aux exigences de DIN EN 60664-1. Une distance de 4 mm au min. doit être observée entre les câbles individuels du câble d'alimentation 230 V et la ligne bus.

**ATTENTION**

Tous les appareils montés à côté du bloc d'alimentation doivent être au moins équipés d'un isolant de base !

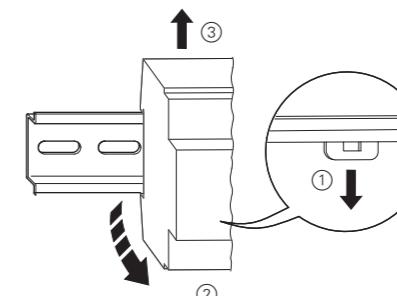
Apprendre à connaître l'alimentation

Le bloc d'alimentation REG, CC 24 V/0,4 A (dénommé ci-après Alimentation) fournit une très basse tension de sécurité (SELV) de 24 V CC pour alimenter les appareils d'une consommation de courant max. de 0,4 A. Il est prévu pour être installé sur un rail TH 35 conformément à DIN EN 60715.

Connexions, écrans et éléments de commande

(A) Bornes de jonction supérieures (+ et -)
(B) Bornes de jonction inférieures (L et N)
(C) Ressort de serrage

- ① Retirez d'abord le ressort de serrage (p. ex. à l'aide d'un tournevis) afin de remplacer l'alimentation du rail.



Alimentatore REG, 24 V CC / 0.4 A

Istruzioni di servizio



Art. n. MTN693003

Per la vostra sicurezza**PERICOLO****Rischio di incidenti mortali per presenza di corrente elettrica.**

L'apparecchio deve essere installato e collegato da elettricisti specializzati. Osservare le norme vigenti nella nazione d'impiego.

ATTENZIONE**Rischio di lesioni mortali dovute alla corrente elettrica.****L'apparecchio si può danneggiare.**

Mantenere la distanza di sicurezza in conformità alla norma DIN EN 60644-1. Tra i singoli conduttori del cavo da 230 V e la linea bus deve esserci una distanza di almeno 4 mm.

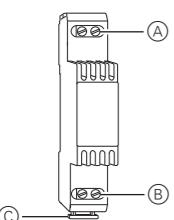
ATTENZIONE

Tutti i dispositivi montati in prossimità dell'alimentatore devono essere provvisti almeno dell'isolamento base!

Descrizione dell'alimentatore

L'alimentatore REG, CC 24 V/0,4 A (di seguito chiamato alimentatore) fornisce bassissima tensione di sicurezza (SELV) di CC 24 V a dispositivi con un consumo di corrente massimo di 0,4 A.

Si installa su un binario a cappello TH 35 conformemente alla DIN EN 60715.

Collegamenti, indicatori ed elementi operativi

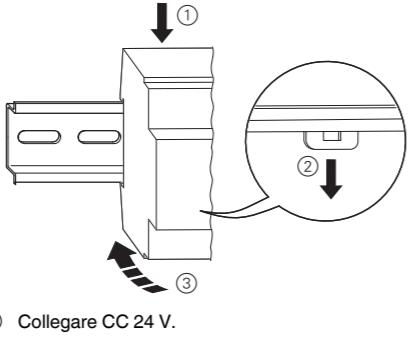
(A) Morsetti collegamento superiore (+ e -)

(B) Morsetti collegamento inferiore (L e N)

(C) Molla di serraggio

Montaggio dell'alimentatore

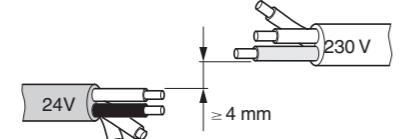
- ① Inserire l'alimentatore nel binario a cappello con la molla di serraggio rivolta verso il basso e appendere nel binario.



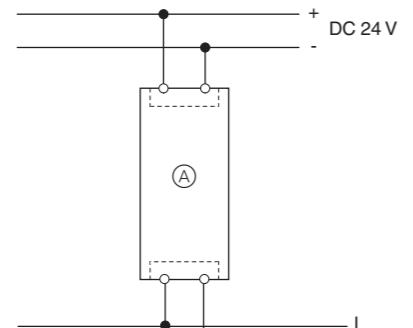
- ② Collegare CC 24 V.

**ATTENZIONE****Rischio di lesioni mortali dovute alla corrente elettrica.****L'apparecchio si può danneggiare.**

Se in prossimità ci sono cavi CA 230 V fare in modo di mantenere le distanze tra di esse specificate negli standard e nelle norme applicabili.



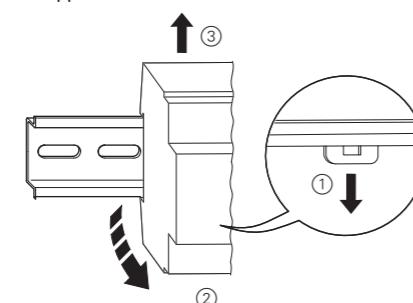
- ③ Collegare la tensione di rete.



(A) Tensione di alimentazione

Smontaggio dell'alimentatore

- i** Estrarre la molla di serraggio (ad es. con un cacciavite) per rimuovere l'alimentatore dal binario a cappello.



(A) Morsetti collegamento superiore (+ e -)

(B) Morsetti collegamento inferiore (L e N)

(C) Molla di serraggio

Dati tecnici

Ingresso rete:	AC 230 V, 50 Hz
Tensione di uscita :	CC 24 V
Corrente di uscita:	0,4 A
Temperatura ambiente:	da -20 °C a +40 °C
Collegamenti:	morsetti a vite per 0,5 - 2,5 mm ²
Larghezza di montaggio:	1 passo
Dimensioni (HxLxP):	17,5 x 92 x 68,1 mm

Schneider Electric Industries SAS

In caso di domande tecniche si prega di contattare il Centro Servizio Clienti del proprio paese.

www.schneider-electric.com

Questo prodotto deve essere installato, collegato e utilizzato in modo conforme agli standard prevalenti e/o alle prescrizioni d'installazione. Poiché gli standard, le specifiche e il design vengono aggiornati, richiedere sempre la conferma delle informazioni contenute in questa pubblicazione.

Voedingsspanning REG, DC 24 V/0,4 A

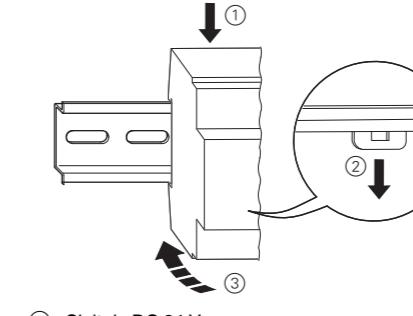
Gebruiksaanwijzing



Art.-nr. MTN693003

Montage van de voedingsspanning

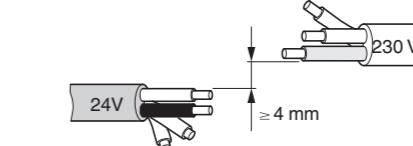
- ① Steek de voedingsspanning in de DIN-rail terwijl de klemveer naar beneden wijst en hang deze in de rail.



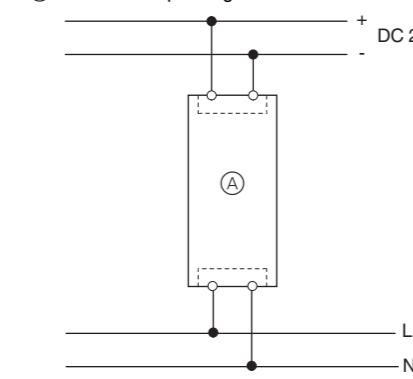
- ② Sluit de DC 24 V aan.

OPGELET!**Levensgevaar door elektrische stroom.****Het apparaat kan worden beschadigd.**

Indien er AC 230 V-leidingen in de omgeving zijn, zorg dan voor om de afstand tussen hen te bewaren, zoals gedefinieerd in de relevante normen en richtlijnen.



- ③ Sluit de netspanning aan.



(A) Voedingsspanning

Technische gegevens

Hoofdinvoer: AC 230 V, 50 Hz

Uitgangsspanning: DC 24 V

Uitgangsstroom: 0,4 A

Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C

Aansluitingen: Schroefklemmen voor 0,5 - 2,5 mm²

Installatie-breedte: 1 pitch

Afmetingen (hxwxd): 17,5 x 92 x 68,1 mm

Schneider Electric Industries SAS

Neem bij technische vragen a.u.b. contact op met de centrale klantenservice in uw land.

www.schneider-electric.com

Door de voortdurende ontwikkeling van normen en materialen zijn de technische gegevens en de informatie met betrekking tot de afmetingen pas geldig na bevestiging door onze technische afdelingen.