

# Video Netzgerät

## Art.-Nr. RGE 1 6481 02

### Beschreibung • Montage • Inbetriebnahme

04/2016 / Id.-Nr. 400 236 199



#### Hinweis:

Bitte beachten Sie vor der Installation und Inbetriebnahme die allgemeinen Hinweise in der aktuellen Ausgabe des TwinBus System-Handbuchs.

### Gerätebeschreibung

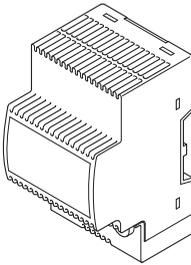
Das Video Netzgerät 1 6481 wird zur zentralen Spannungsversorgung für Video-Teilnehmer verwendet (Video-Innensprechstellen und UP-Videoverteiler 1 7862).

Wenn keine manuelle Einschaltberechtigung eingestellt ist, können bis zu 30 Video-Teilnehmer angeschlossen werden. Es ist ein Parallelbetrieb von maximal 3 Video-Sprechstellen möglich.

Wenn die manuelle Einschaltberechtigung eingestellt ist, können bis zu 12 Video-Teilnehmer angeschlossen werden.

Das Video Netzgerät dient ebenfalls zur Spannungsversorgung einer Portier Kamera 1 8783, 1 8786, 1 8787, 1 8789 oder einer Acero Kamera 1 8161, 1 8162 oder 1 8163. Wenn keine anderen Video-Teilnehmer angeschlossen sind, können max. 10 Kameras versorgt werden.

### Lieferumfang



10077-0

#### Lieferumfang

1. Video Netzgerät

### Technische Daten

<b>Art.-Nr.</b>	<b>1 6481</b>
Maße in mm (B × H × T)	72 x 93 x 68,5 ≅ 4 Automatenplätze
Netzanschluss	AC 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	73 VA maximal < 0,3 W Standby
Ausgangsspannung	DC 24 V / 1,25 A

<b>Art.-Nr.</b>	<b>1 6481</b>
Umgebungstemperatur	0 bis 40 °C
Max. relative Luftfeuchte	60%

## Montagevoraussetzungen

<b>Montageart</b>	<b>Benötigtes Zubehör</b>
Aufputzmontage	Tragschiene, bauseits

In Normverteiler nach DIN EN 43870

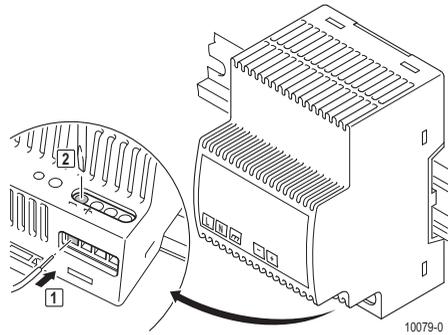
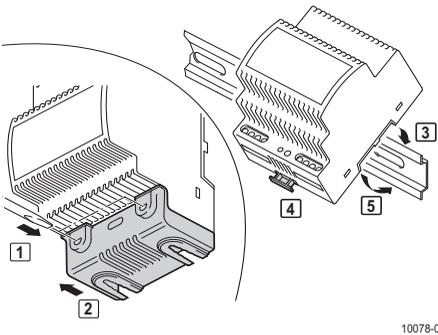
## Montage

- Entnehmen Sie das Gerät der Verpackung.



### Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

Vor dem Entfernen der Klemmenabdeckung muss das Video Netzgerät spannungsfrei gemacht werden, da mit dem Schraubendreher spannungsführende Teile berührt werden können.



### Anschlüsse

L,N: Netzanschluss 230 V

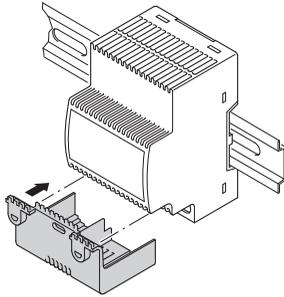
+, -: Ausgangsspannung 24 V DC

: Erdungsklemme für Funktionserde



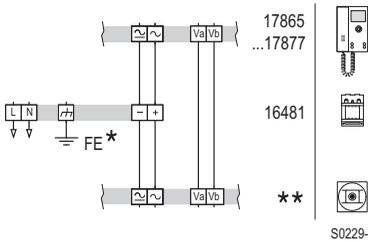
### Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

Bei der Aufputzmontage des Netzgerätes muss die Klemmenabdeckung über dem 230 V Anschluss angebracht werden.



10080-0

## Anschluss



- \* Schutzleiter (Funktionserde) in der Unterverteilung
- \*\* Türstation mit Kamera



### Hinweis:

Der Erdungsanschluss dient zur Vermeidung von Brummstörungen in Anlagen mit Erdbezug (z.B. bei Überspannungsschutzeinrichtungen). Es handelt sich dabei um Funktionserde.

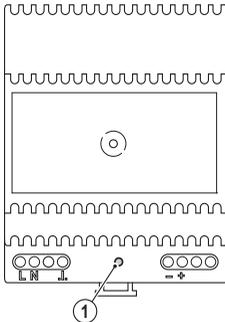


### Hinweis:

Beim Anschluss von mehreren Kameras ist eine Etagensteuerung 1 4585, eine Türumschaltung 1 4982 oder ein Kameraumschalter 1 4915 vorzusehen. Für jede Kamera ist aus der Unterverteilung ein separates Kabel vorzusehen.

# Inbetriebnahme

## 1. LED Spannungsanzeige (Ausgangsspannung)



10081-1



### Hinweis: Überlastschutz

Das Video Netzgerät 1 6481 hat anstelle herkömmlicher Schmelzsicherungen einen elektronischen Überlastschutz. Schaltet der Überlastschutz ab, so erlischt die LED der Spannungsanzeige. Zum Wiedereinschalten muss wie folgt vorgegangen werden:

- ▶ Netzspannung abschalten und für ca. 1 Minute abgeschaltet lassen.
- ▶ Kurzschluss oder Überlastung beseitigen.
- ▶ Netzspannung wieder einschalten.

Die LED der Spannungsanzeige leuchtet.

**Schneider Electric GmbH c/o Ritto**  
Gothaer Straße 29  
40880 Ratingen  
Germany  
www.schneider-electric.com

Kundenbetreuung  
Tel. +49 21 02 404 600 0

Sämtliche Angaben in dieser Unterlage zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten.

© Alle Rechte bleiben vorbehalten. Layout, Ausstattung, Logos, Texte, Grafiken und Bilder dieser Unterlage sind urheberrechtlich geschützt.



Dieses Dokument wurde auf umweltfreundlichem Papier gedruckt.