

Relais-Schalter für Hotelcard

1640 .., 1641 ..

Montage- und Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Installationsnormen, Richtlinien, Bestimmungen, Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften des Landes erfolgen.

Gefahr durch elektrischen Schlag. Vor Arbeiten am Gerät freischalten. Dabei alle Leitungsschutzschalter berücksichtigen, die gefährliche Spannungen an das Gerät liefern. Bei Nichtbeachtung der Anleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Geräteaufbau

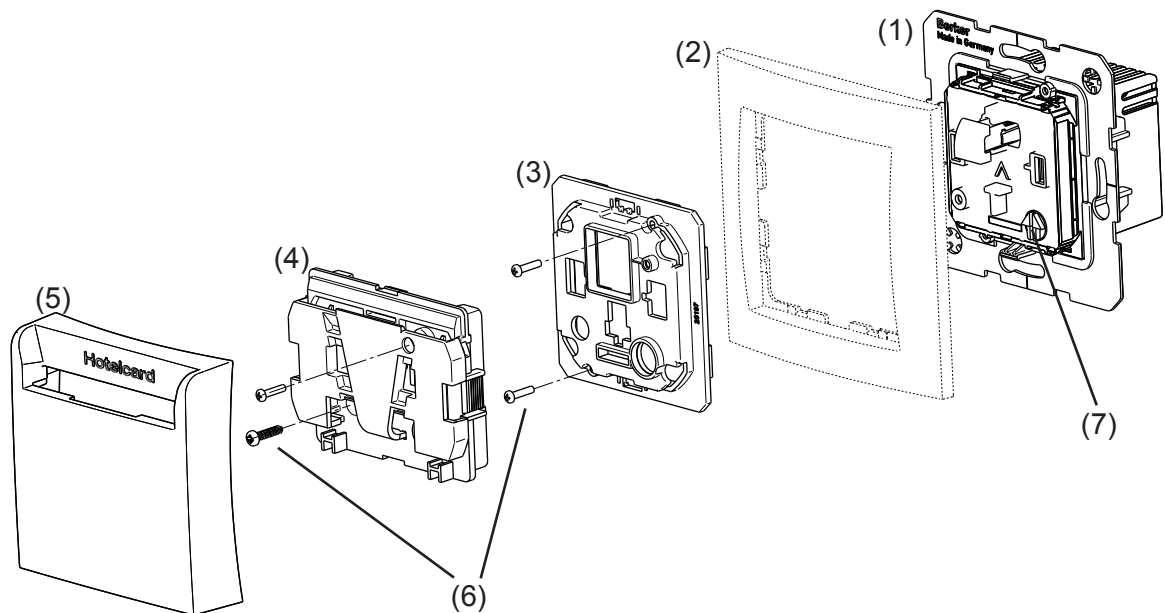


Bild 1

- (1) Einsatz
- (2) Rahmen (nicht im Lieferumfang)
- (3) Befestigungsstück
- (4) Hotelcard-Aufnahme
- (5) Designabdeckung
- (6) Befestigungsschrauben
- (7) Potenziometer für Nachlaufzeit

Funktion

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Zentrales Schalten elektrischer Lasten durch Einstecken einer Hotelcard
- Aufbewahrung der Hotelcard
- Ausschließlich zum Gebrauch in tropf- und spritzwasserfreien Innenbereichen geeignet
- Montage in Gerätedose nach DIN 49073

Produkteigenschaften

- Nachlaufzeit des integrierten Relais einstellbar
- Eingebaute LED als Orientierungslicht
- Demontageschutz
- Potenzialfreier Relaiskontakt

Bedienung**Lasten ein-/ausschalten**

Das Gerät ist betriebsbereit. Die LED in der Hotelcard-Aufnahme leuchtet.

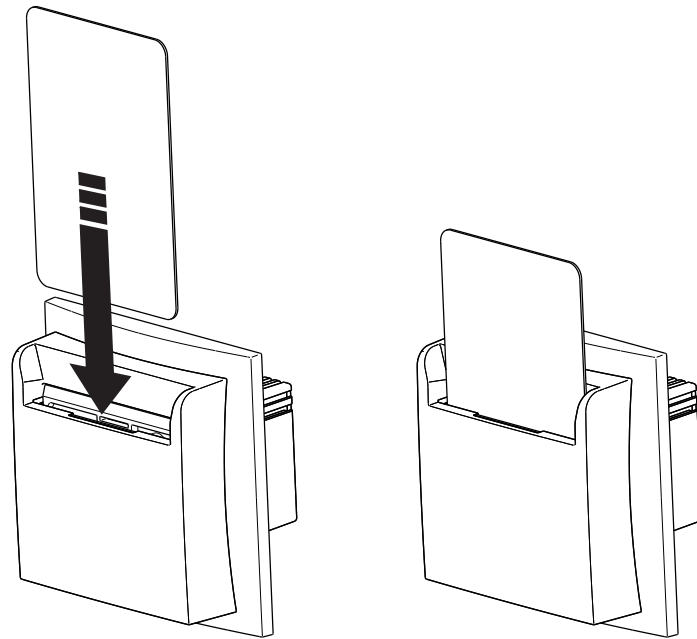


Bild 2

- Hotelcard in die Aufnahme einstecken (Bild 2).

Die LED erlischt, angeschlossene elektrische Lasten werden eingeschaltet.

oder:

- Hotelcard aus der Aufnahme ziehen.

Die LED leuchtet, angeschlossene elektrische Lasten werden nach Ablauf der eingestellten Nachlaufzeit ausgeschaltet.

Informationen für Elektrofachkräfte**Montage und elektrischer Anschluss****GEFAHR!**

Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile!

Elektrischer Schlag kann zum Tod führen!

Vor Arbeiten am Gerät Anschlussleitungen freischalten und spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken!

Gerät anschließen und Zentralstück montieren

L1 ... L3 Außenleiter

N Neutraleiter

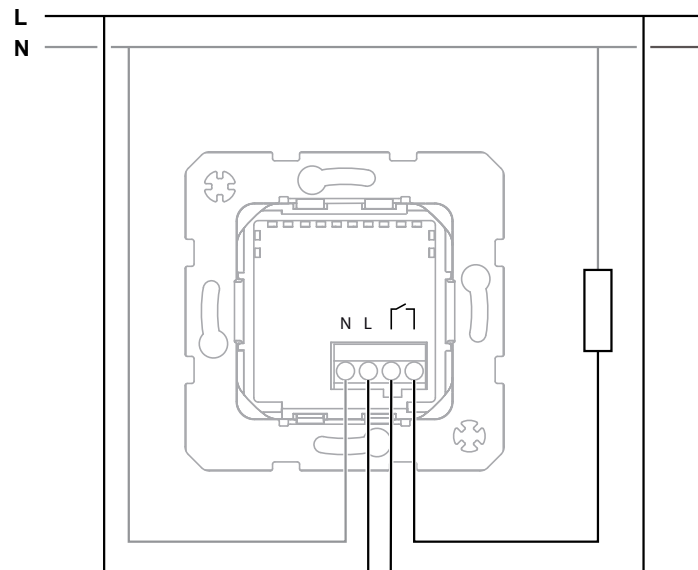


Bild 3

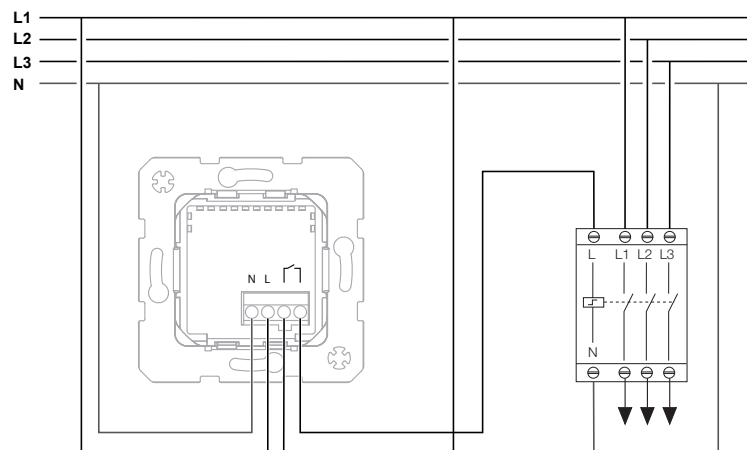



Bild 4

- Relais-Schalter Einsatz (1) gemäß Anschlussplan anschließen (Bild 3/4).
-  Zulässige Anschlussleistung beachten. Falls erforderlich Lastschütz (Bild 4) verwenden.
- Einsatz (1) in Gerätedose einsetzen, Anschlussklemmen müssen unten liegen.
- Rahmen (2) aufsetzen und mit Befestigungsstück (3) anschrauben.
- Hotelcard-Aufnahme (4) aufstecken und anschrauben.
- Falls erforderlich Nachlaufzeit einstellen.
- Desingabdeckung (5) auf Hotelcard-Aufnahme aufrasten.

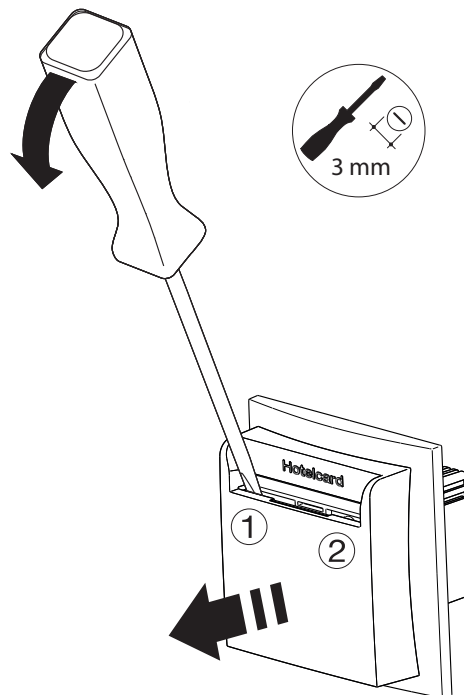
Designabdeckung demontieren und Nachlaufzeit einstellen


Bild 5

- Designabdeckung entfernen. Hierzu Schlitz-Schraubendreher in die Öffnung der Hotelcard-Aufnahme einführen (Bild 5) und durch vorsichtiges wiederholtes Hebeln links ① und rechts ② die Designabdeckung lösen und abziehen.
 - Schlitz-Schraubendreher durch die Aussparung der Hotelcard-Aufnahme führen und Nachlaufzeit durch Drehen des Potenziometers (7) einstellen.
- i** Beschriftung des Potenziometers beachten:
 Linker Anschlag 0 s, rechter Anschlag 60 s.

Anhang

Technische Daten

Nennspannung	AC 230 V~
Nennfrequenz	50/60 Hz
Schaltspannung	AC 230 V~ AC/DC 12 ... 48 V
Schaltstrom bei AC 230 V~:	
- Ohmsche Last	max. 10 A AC1
- Motoren bei $\cos\varphi$ 0,6	max. 6 A
Schaltstrom bei AC/DC 12 V	min. 100 mA max. 8 A
Schaltleistung 230 V~:	
- 230 V Glüh- und Halogenlampen	1500 W
- Konventionelle Trafos	1500 VA
- Elektronische Trafos	1500 W
- Leuchtstofflampen	1500 VA
- Kompaktleuchtstofflampen	200 W
- Dimmbare 230 V Retrofit-LED-Lampen	200 W

Kontaktart	Relais, 1 s, potenzialfrei
Einstellbare Nachlaufzeit	0 s, 15 s, 30 s, 60 s
Abmessungen Hotelcard max.	
- Breite	50 ... 55 mm
- Dicke	0,8 ... 1,2 mm
Betriebstemperatur	-5 ... +50 °C
Lagertemperatur	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse (bei vollständiger Montage)	II
Anschlüsse Schraubklemmen	
- eindrätig	0,5 ... 2,5 mm ²
- feindrätig mit Aderendhülse	0,5 ... 2,5 mm ²

Gewährleistung

Technische und formale Änderungen am Produkt, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

Im Gewährleistungsfall bitte an die Verkaufsstelle wenden.

Herstelleradresse

Berker GmbH & Co. KG

Klagebach 38

58579 Schalksmühle/Germany

Telefon: + 49 (0) 23 55/90 5-0

Telefax: + 49 (0) 23 55/90 5-3111

berker.de