

Kabel-Klimasteuerung KKS 116

Artikelnummer:

301750



Download
aktuelle Anleitung



- mit Kabelbruchsicherung
- Relaiskontakt 16 A Wechsler potentialfrei
- mit zweitem Magnetschalter kombinierbar

Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!

Um eine stets optimale Funktion und Leistungsbereitschaft für das Produkt zu garantieren und um Ihre persönliche Sicherheit zu gewährleisten, haben wir eine Bitte an Sie: Lesen Sie vor Montage und ersten Inbetriebnahme diese Betriebsanleitung gründlich durch und befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise! Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Produktes. Bewahren Sie diese zum Nachlesen auf!

Lieferumfang

- Steuergerät, Magnetschalter, 4 Distanzplatten, 6 m Steuerleitung
- Betriebsanleitung, Montagematerial

Sicherheitshinweise

- Bevor Sie das Gerät montieren bzw. in Betrieb nehmen, lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.
- Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug. Halten Sie dieses von Kindern fern.
- Die Montage muss durch eine qualifizierte Fachkraft erfolgen.

Umgebungsbedingungen

Die zur Beurteilung des Produktes herangezogenen Normen legen Grenzwerte für den Einsatz im Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben fest, wodurch der Einsatz des Erzeugnisses für diese Betriebsumgebung vorgesehen ist:

- Wohngebäude/-flächen wie Häuser, Wohnungen, Zimmer usw.
Verkaufsflächen wie Läden, Großmärkte und andere, mit wohnung-sähnlicher Nutzung
- Räume von Kleinbetrieben wie Werkstätten, Dienstleistungszentren usw.
- Alle Einsatzorte sind dadurch gekennzeichnet, dass sie an das öffentliche Niederspannungsnetz angeschlossen sind.

Bestimmungsgemässe Verwendung

Durch den Einsatz der Einbau-Kabel-Klimasteuerung KKS 116 in Verbindung mit einer Klimaanlage können sie Energiekosten sparen. Magnetsensoren überwachen den Zustand von Fenster- bzw. Türflügeln

und übermitteln ihn per Kabel an den Empfänger. Diese geben die Stromzufuhr des Klimageräts nur dann frei, wenn Fenster und Türen geschlossen sind. Der Begriff „Einbau“ beschreibt den Einbau in eine Abzweigdose, so dass das Steuergerät für Service und Wartung jederzeit ohne Montagearbeiten frei zugänglich ist.

Das System lässt sich mit einem zweiten Magnetschalter KMS 098K22 (Art.-Nr. 300743) für ein zusätzliches Fenster oder eine weitere Türe kombinieren.

 **Die Montage muss durch eine qualifizierte Fachkraft erfolgen. Bitte beachten Sie die fünf Sicherheitsregeln!**

Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V~ (+/-10%) 50 Hz / 8,5 mA
Schaltleistung Relais:	3500 VA (2300 W) / 16 A (10 A)
Typ Relais:	potentialfreier Wechselkontakt
Steuerspannung:	18 Volt
Funktionsbereich:	-15 °C / +40 °C, Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend
Schutzart:	IP 20
Kabellänge:	6 m, auf Anfrage beliebige Kabellänge lieferbar
oder	verlängerbar mit 2-adriger Leitung ab 2x 0,14mm ²
Kabel Ø:	3,2 mm
Steuergerät (BxTxH):	51x51x26 mm
Magnetschalter (BxTxH):	55x15x18 mm
Magnet (BxTxH):	55x15x18 mm
Distanzplatte (BxTxH):	55x15x5 mm 1.Montage Kabel-Magnetschalter

Montage Kabel-Magnetschalter

Für eine einwandfreie Schaltfunktion des Kabel-Magnetschalters muss folgendes bei der Montage beachtet werden:

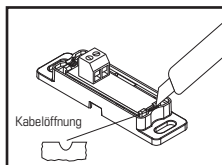
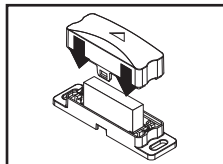
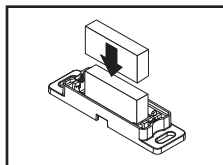
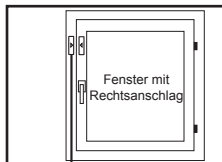
Der Kabel-Magnetschalter muss am Fenster so montiert werden, dass sowohl beim Kippen als auch beim Öffnen des Fensters der Kontakt schaltet.

Fenster mit Anschlag rechts

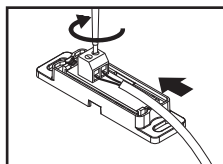
Fenster mit Anschlag links

Der Magnet ist bereits in seinem Gehäuse verbaut und mit dem Deckel verklebt. Öffnen Sie das Gehäuse des Magneten bitte nicht.

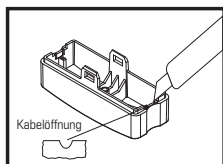
Mit einem Messer wird die Kabelöffnung am Bodengehäuse für das Steuerkabel vorbereitet, indem Sie eine kleine Vertiefung in die Gehäusewand einschneiden.



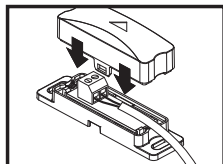
Das Steuerkabel an der Klemme anschließen.



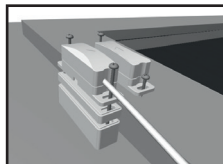
Öffnung am Gehäusedeckel mit dem Messer vorbereiten. Bitte beachten Sie, auf welcher Seite die Öffnung der Oberschale eingeschnitten wird. Dies hängt von der Position des Kabel-Magnetschalters am Fenster ab. Die Kabelöffnung nur so groß schneiden wie nötig, damit das Kabel durch den Gehäusedeckel fixiert wird.



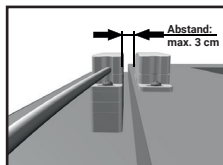
Der Gehäusedeckel wird auf das Bodengehäuse aufgesetzt, bis die Laschen einrasten.



Magnet und Schaltkontakt werden mit den Schrauben am Fenster befestigt. Die Distanzplatten dienen zum Höhenausgleich, damit Magnet und Kontaktschalter bei geschlossenem Fenster auf gleicher Höhe sind.



Der Abstand zwischen Magnet und Kontaktschalter darf nicht größer als 0,5 cm sein.



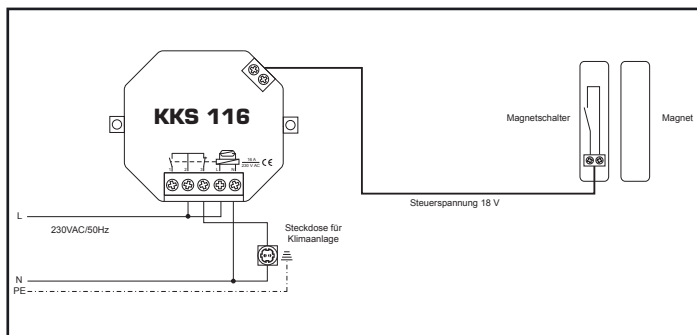
Das Steuerkabel verlegen und mit den Kabelschellen befestigen.

Montage Steuergerät

Das Kabel-Klima-Steuerung KKS 116 ist zum Ein- und Ausschalten von Elektrogeräten (Klimageräten) und Motoren geeignet.

Anschlussbeispiel

Das Steuergerät kann auf oder unter Putz in einer Verteiler-, Schalter- oder Steckdose mit min. 60 mm Ø eingebaut werden. Das Gerät bleibt dabei jederzeit frei zugänglich.



Allgemein

Reinigen und Pflegen

Vermeiden Sie den Einfluss von Nässe (Spritz- oder Regenwasser), Staub sowie unmittelbare Sonnenbestrahlung auf das Gerät. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Leinentuch, das bei starker Verschmutzung leicht angefeuchtet sein kann. Verwenden Sie zur Reinigung keine lösemittelhaltigen Reinigungsmittel.

Konformitätserklärung finden Sie unter www.elektrotechnik-schabus.de

Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Gewährleistung

Auf Ihr elektronisches Produkt von Elektrotechnik Schabus gewähren wir auf Materialfehler und Qualitätsmängel eine gesetzliche Gewährleistung ab Kaufdatum. Elektrotechnik Schabus repariert oder tauscht Ihr Gerät kostenlos aus, unter den folgenden Voraussetzungen:

- Bei gesetzlicher Gewährleistung muss das Gerät mit folgenden Dokumenten eingeschickt werden: Fehlerbeschreibung, Kaufbeleg sowie Ihre Anschrift und Lieferadresse (Name, Telefonnummer, Straße, Hausnummer, Postleitzahl, Stadt, Land).
- Geräte, die an Elektrotechnik Schabus zurückgeschickt werden, müssen ausreichend verpackt sein. Für Schäden oder Verlust während des Versands übernimmt Elektrotechnik Schabus keinerlei Haftung.
- Das Gerät muss gemäß der Gebrauchsanleitung benutzt worden sein. Elektrotechnik Schabus übernimmt keine Haftung für Schäden oder Ausgaben jeglicher Art, die aus der Benutzung der Geräte oder des Zubehörs resultieren oder für Schäden, die durch Unfall, Missbrauch, Abänderung oder Nachlässigkeit verursacht wurden.

Rücksendung

Sollte Ihr Gerät defekt sein, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf:

Telefon +49 (0) 80 36 / 67 49 79 - 0

Email info@elektrotechnik-schabus.de

Bitte geben Sie Ihre komplette Anschrift bekannt sowie den Rückgabegrund. Wir werden Ihnen kostenfrei (nur innerhalb Deutschlands) per Mail einen Retourenaufkleber zusenden. Schicken Sie uns in keinem Fall ein unfreies Paket zu, dieses wird bei uns nicht angenommen! Unberechtigte Retouren, die keinen Reklamationsfall darstellen, werden Ihnen nachträglich belastet.

Umweltinformationen

Für die Herstellung des von Ihnen gekauften Produkts war die Gewinnung und Nutzung natürlicher Rohstoffe erforderlich. Es kann ggf. gesundheits- und umweltgefährdende Substanzen enthalten. Zur Vermeidung der Verbreitung dieser Substanzen in Ihrer Umgebung und zur Einsparung natürlicher Ressourcen bitten wir Sie, die entsprechenden Rücknahmesysteme zu nutzen. Dank dieser Systeme können die Materialien Ihres Produkts nach Ablauf seiner Lebensdauer umweltfreundlich wieder verwendet werden.



WEEE-NR.: 91394868

Das durchgestrichene Papierkorbsymbol auf dem Produkt erinnert Sie an die Nutzung dieser Systeme. Wenn Sie weitere Informationen zu Sammlungs-, Wiederverwendungs- und Recycling-systemen benötigen, wenden Sie sich an die Abfallberatungsstelle Ihrer Stadt. Sie können sich auch an uns wenden, um weitere Informationen zur Umweltverträglichkeit unserer Produkte zu erhalten.