

1. Werkzeuge

- » homeway Eindrückwerkzeug zum Eindrücken der Adern in den Schneidklemmblock (liegt jedem 10er-Pack Basisdosen 2x kostenlos bei)
- » Kreuzschlitz-Schraubendreher
- » Elektronik-Seitenschneider
- » Koax-Abmantelwerkzeug (empfohlen: homeway Abisolierwerkzeug)



2. Installationsvoraussetzungen

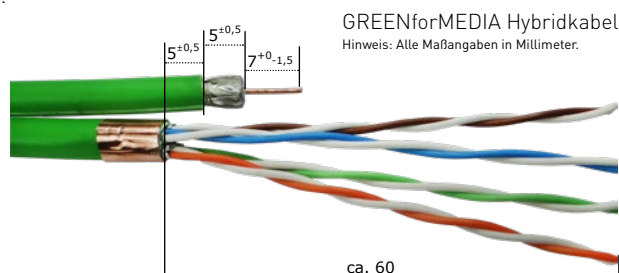
Für die one. Basisdose sind Schalterabzweigdosen mit mindestens 60 mm Tiefe vorgesehen. Eine Electronic-Dose (z.B. Fa. Kaiser) wird empfohlen. Kabel durch einer der hinteren Öffnungen der Schalterdose einführen und mit 110-130 mm Überlänge vor der Wand abschneiden.

3. GREENforMEDIA Kabel vorbereiten

Schneiden Sie das GREENforMEDIA Kabel ca. 110 -130 mm vor der Wand ab. Trennen Sie beim Kabel die Koaxial- und Datenkabel-Teile so weit wie möglich voneinander. Bringen Sie anschließend alle Kabelenden zu den rechts abgebildeten Absetzmaßen.

Schirmkontaktierung Datenkabel:

- » Kabelmantel absetzen
- » Beidraht freilegen
- » bündig zur Kabelabsetzkante eine Lage Kupferband fest andrücken, Beidraht darüber zurückschlagen und mit einer Lage Kupferband fixieren
- » überstehenden Beidraht kürzen



Die Einhaltung der Absetzmaße ist wichtig.

Der Innenleiter des Koaxkabels darf keinesfalls länger als 7 mm sein.

4. Dosenmontage

Das GREENforMEDIA Kabel wird entsprechend der Abbildung in die one. Basisdose eingeführt. Dabei wird der Innenleiter des Koaxkabels in die dafür vorgesehene Öffnung eingeschoben.

Das Datenkabel wird neben dem Schneidklemmblock eingelegt. Jetzt wird der Klappdeckel über der Koaxialkabelaufnahme geschlossen.

Die Adern werden in die zugehörigen farbigen Kammern der Schneidklemmen eingelegt. Kabeladerfarben und Kammerfarben müssen übereinstimmen (siehe Abbildung unten)!

RC-Abschlusswiderstand

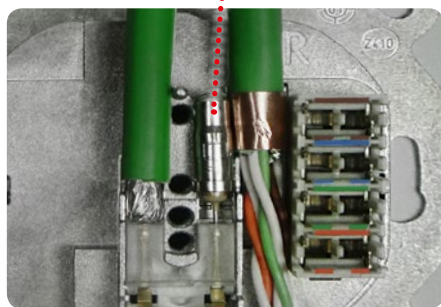


Abb.: Kabel einführen

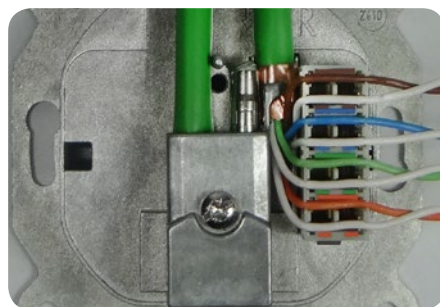


Abb.: Adern auflegen

braun	braun/weiß
blau	blau/weiß
grün	grün/weiß
orange	orange/weiß

Hinweis: Ein RC-Abschlusswiderstand ist vormontiert und darf nicht entfernt werden – Ausnahme: TwinSat.

Fixieren der Adern

Drücken Sie **mit dem homeway Eindrückwerkzeug** die Adern bis zum Anschlag fest in die Schneidklemmen. Schrittweises Eindrücken einzelner Adernpaare kann diesen Vorgang erleichtern.

Konventionelle LSA-PLUS Anlegewerkzeuge können nicht verwendet werden. Das Eindrücken mit einem Schraubendreher zerstört die Klemmböcke!

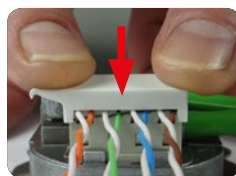


Abb.: Adern fixieren und eindrücken



Abb.: Überstehende Adern abschneiden



Abb.: Fertig angeschlossene homeway one. Basisdose

Abschneiden der überstehenden Adern

Die Adern müssen bündig abgeschnitten werden. Stellen Sie dabei sicher, dass die Adern beim Abschneiden nicht wieder aus den Schneidklemmen gezogen werden. Nun kann der Schutzdeckel rückseitig montiert werden. Als letzter Schritt wird die fertig angeschlossene Dose in die Wand montiert.

Die Dose darf nicht ohne Schutzdeckel in die Wand montiert werden!



Abb.: Korrekt geschlossene one. Basisdose

Zur Komplettierung des homeway Systems mit den verschiedenen Modulen nutzen Sie bitte die [„Anleitung zur Verwendung Ihres homeway Systems“](#) oder wenden Sie sich an unser Service-Team.



Montageanleitung one. Basisdose Ergänzende Verwendungshinweise

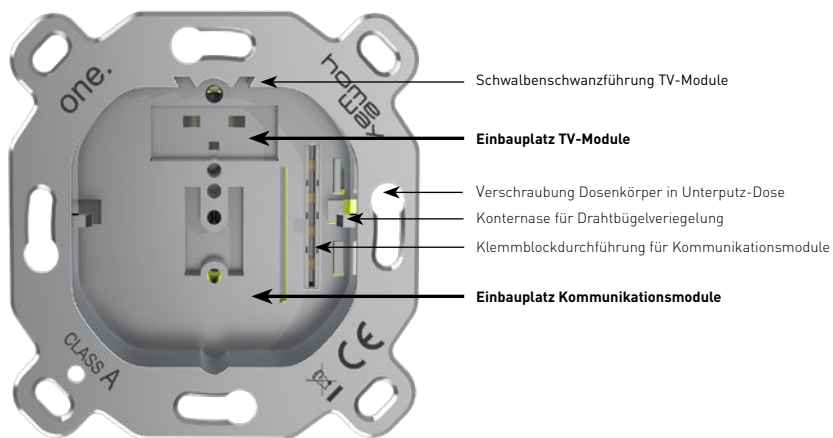


Abb.: Frontansicht Dose

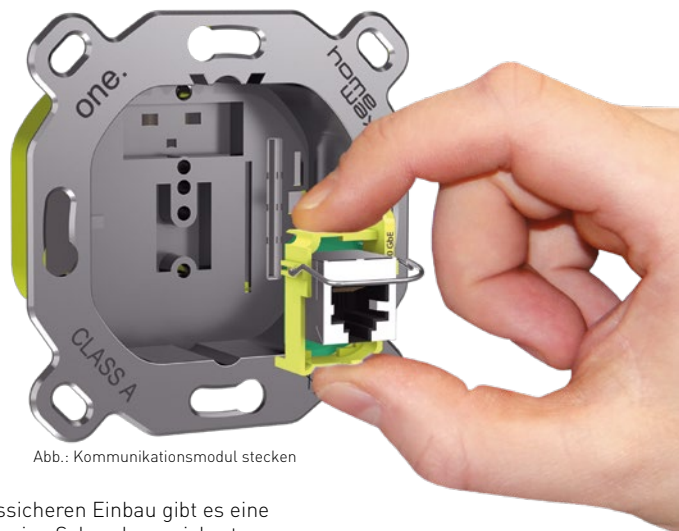
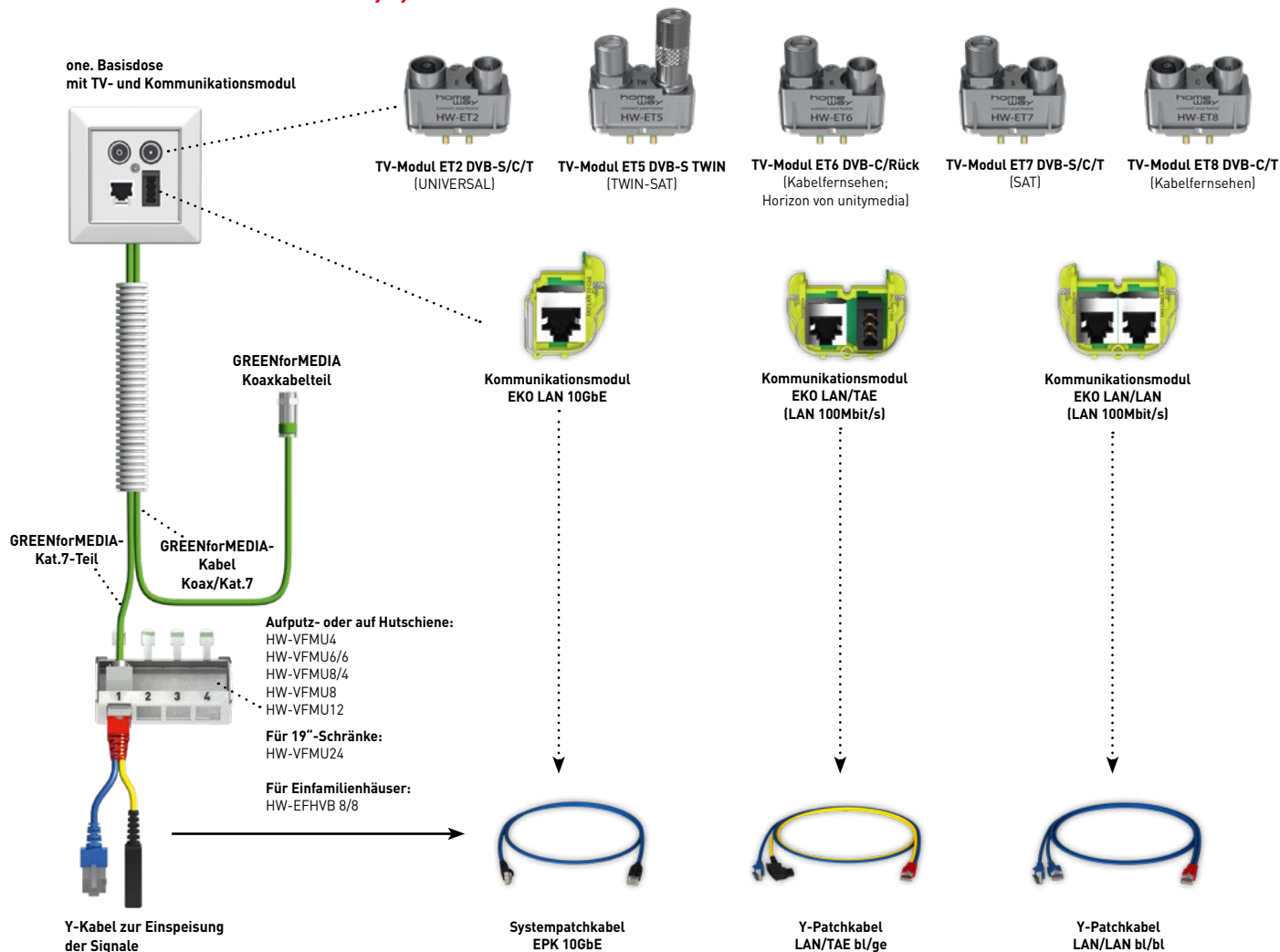


Abb.: Kommunikationsmodul stecken

TV: Im oberen Bereich der Dose können TV-Module (ETxx) gesteckt werden. Zum verkantungssicheren Einbau gibt es eine Schwalbenschwanzführung. Die Module werden nach dem Erreichen des Dosenbodens durch eine Schraube gesichert.

Telefon und Internet: Das gewünschte Kommunikationsmodul (EK0xx) wird mit senkrecht stehendem Bügel (vgl. Abb.) immer in den unteren Bereich der Dose eingesetzt und eingedrückt. Danach wird der Bügel zur Arretierung heruntergeklappt und verrastet.

! In die one. Basisdose dürfen nur die dafür vorgesehenen Kommunikationsmodule mit der Bezeichnung EKO gesteckt werden. Kommunikationsmodule der anderen homeway Systemvarianten funktionieren in der one. Basisdose nicht!



Hinweis: Auf www.homeway.de/infotehk stehen weitere nützliche Dokumente wie Inbetriebnahmeanleitung, Hauptkatalog, Datenblätter und Montageanleitungen kostenfrei zum Download bereit.

© 2020 homeway GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, Irrtümer und technische Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten.

