

living connect® elektronischer Heizkörperthermostat

In Verbindung mit dem Zentralregler DEVlink™ CC

- Fensteröffnungserkennung und Schließen des Heizkörperventils
- Kindersicherung
- Geräuscharmer Schrittmotor
- Selbstlernfunktion der Aufheiz- und Absenkezeiten
- Inkl. Adapter für RA und M 30 x 1,5

Technische Daten:

- Batterie: Alkaline 2 x AA, 1,5 V
- Betriebszeit Batterie: Ca. 2 Jahre
- Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
- Reichweite innerhalb eines Gebäudes: bis zu 30 m
- Übertragungsleistung: < 1 mW
- Temperaturbereich: 5°C bis 28°C

Best. Nr. 014G0002



Danfoss Link™ HC Hauptregler für Warmwasser Fußbodenheizungen

In Verbindung mit dem Zentralregler DEVlink™ CC und DEVlink™ RS

- Hauptregler für bis zu 10 RS Raumthermostate
- Potentialfreier Kontakt für Pumpen- und Kesselsteuerung
- Umschalten Heizen/Kühlen
- Anhebung auf Komforttemperatur und /oder Absenkung auf 8°C mittels externen Modem (z.B. per Telefon) möglich



Technische Daten:

- Spannung primär: 180-250 V AC 50/60 Hz
- Spannung sekundär: 24 V
- Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
- Reichweite innerhalb eines Gebäudes: bis zu 30 m
- Übertragungsleistung: < 1 mW
- Schutzart: IP 30
- Abmessungen (H x B x T): 79 mm x 325 mm x 51 mm
- Anzahl Ausgänge: 10 für max. 13 Stellantriebe 24 V

Best. Nr. 014G0100



Danfoss Link™ EA Externe Antenne

- Externe Antenne zur Gewährleistung der Funkverbindung des Hauptreglers HC bei metallischer Abschirmung
- Befestigung mittels Klebestreifen

Technische Daten:

- Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
- Reichweite innerhalb eines Gebäudes: bis zu 30 m
- Länge Anschlussleitung: 2 m
- Abmessungen (H x B x T): 12 mm x 210 mm x 10 mm

Best. Nr. 088U0250



Danfoss Link™ RU Signalverstärker

- Signalverstärker zur Erweiterung des Funkbereichs

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 180-250 V AC 50/60 Hz
- Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
- Reichweite innerhalb eines Gebäudes: bis zu 30 m
- Übertragungsleistung: < 1 mW
- Schutzart: IP 21
- Netzleitung: 3 m
- Abmessungen (H x B x T): 111 mm x 66 mm x 21 mm

Best. Nr. 088U0230



DEVlink™ CC Zentralpanel

Für Montage auf UP-Dose bis max. 50 Endgeräte. Farbe: polarweiß
Best. Nr. 19-190000 • Preis: 474,81 €

DEVlink™ CC Zentralpanel

Für AP-Montage bis max. 50 Endgeräte. Farbe: polarweiß
Best. Nr. 19-190001 • Preis: 474,81 €

DEVlink™ RS

Raumtemperatur-Sensor. Farbe: polarweiß. Temperaturbereich: 5°C bis +35°C. Raumfühler ist im Lieferumfang enthalten
Best. Nr. 19-190004 • Preis: 91,63 €

DEVlink™ FT Bodenthermostat

Typ Elko, mit Signalverstärkerfunktion. Farbe: polarweiß. Temperaturbereich: 5°C bis +45°C. Bodenfühler ist im Lieferumfang enthalten
Best. Nr. 19-190005 • Preis: 112,81 €

DEVlink™ FT Bodenthermostat

Typ Jussi, mit Signalverstärkerfunktion. Farbe: polarweiß. Temperaturbereich: 5°C bis +45°C. Bodenfühler ist im Lieferumfang enthalten
Best. Nr. 19-190008 • Preis: 112,81 €

DEVlink™ BSU

Mobile Batteriespannungsversorgung zur erstmaligen Inbetriebnahme des DEVlink™ Systems. Inkl. 10 x AA-LR6 Batterien. Farbe: grau
Best. Nr. 19-190006 • Preis: 74,97 €

UP-Netzteil – Best. Nr. 19-190060 • Preis: 61,88 €

AP-Netzteil – Best. Nr. 19-190061 • Preis: 61,88 €

DEVlink™ PR Relais Funk Zwischenstecker

Funk Zwischenstecker und Signalverstärker. Farbe: weiß
Best. Nr. 19-190026 • Preis: 66,64 €

DEVlink™ HR Relais für die Montage in einer UP-Dose und Signalverstärker

Farbe: grau
Best. Nr. 19-190027 • Preis: 66,64 €

living connect® Elektronischer Heizkörperthermostat

Farbe: weiß. Temperaturbereich: 5°C bis +28°C. Raumfühler ist im Lieferumfang enthalten
Best. Nr. 014G0002 • Preis: 59,50 €

Diebstahlsicherung für Imbusschraube

Best. Nr. 013G1232 • Preis: 1,79 €

Danfosslink™ HC Hauptregler für Warmwasser-Fußbodenheizsysteme

Farbe: weiß
Best. Nr. 014G0100 • Preis: 416,50 €

Danfosslink™ EA Externe Antenne für Danfosslink™ HC – Farbe: weiß

Best. Nr. 088U0250 • Preis: 57,12 €

Danfosslink™ Signalverstärker – Farbe: weiß

Best. Nr. 088U0230 • Preis: 153,51 €

DEVlink™ CC Rahmen – Farbe: silber

Best. Nr. 19-101560 • Preis: 46,41 €

DEVlink™ RS Rahmen – Farbe: silber

Best. Nr. 19-101562 • Preis: 28,56 €

Unverbindliche Preisempfehlung.
Alle in dieser Preisliste genannte Preise sind inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer in Höhe von 19 %.



Ab 1. August
TZ von 4,7%

DEVlink™ Preisliste 2011

DEVilink™ drahtloses Regelsystem für Fußbodenheizung

DEVilink™ ist ein neues, innovatives Regelsystem für Fußbodenheizungen. Das System besteht aus einer Zentraleinheit, die die Fühler und Thermostate des gesamten Hauses kontrolliert und regelt.

Es ist ein einfaches und benutzerfreundliches System, das zum Gebrauch einlädt. Die Benutzerfreundlichkeit wird durch ein minimalistisches Design ohne eine Fülle von verwirrenden Knöpfen unterstützt.

Die Bedienung des DEVilink™ Systems ist sehr einfach und intuitiv. Sollte es dennoch einmal Zweifel beim Gebrauch geben, steht eine umfangreiche Hilfe zur Verfügung.

Der leicht bedienbare Zentralregler spart Energie, da es sehr einfach ist, eine Nachtabsenkung oder eine Urlaubstemperaturprogrammierung einzustellen.

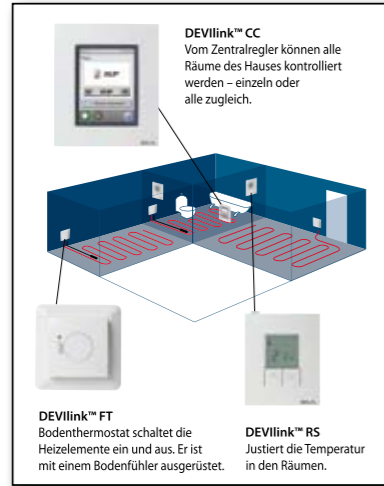
Die Idee hinter DEVilink™ ist das Heizsystem drahtlos miteinander zu vernetzen und von einer zentralen Stelle aus zu kontrollieren.

DEVilink™ ist das Heizungsregelungssystem der Zukunft.

DEVilink™ ist auf einer erweiterbaren Plattform aufgebaut, so dass es an zukünftige Anforderungen und Bedürfnisse angepasst werden kann.

Die Idee hinter DEVilink™ ist das Heizsystem drahtlos miteinander zu vernetzen und von einer zentralen Stelle aus zu kontrollieren.

Die Idee hinter DEVilink™ ist das Heizsystem drahtlos miteinander zu vernetzen und von einer zentralen Stelle aus zu kontrollieren.



DEVilink™/Danfoss Link™ CC Zentralpanel – Technische Daten:

- Betriebsspannung: 15 VDC ± 10%
- Bildschirm: 3,5" farbiger Touch Screen
- Zul. Umgebungstemperatur: 0° bis +40°C
- Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
- Übertragungsbereich innerhalb eines Gebäudes: bis zu 30 m
- Max. Anzahl Wiederholungen: 3
- Übertragungsleistung: < 1mW
- Schutzart: IP 21
- Abmessungen (H x B x T): 125 mm x 107 mm x 25 mm



Netzteil (UP) – Technische Daten:

- Spannung primär: 180-250 VAC 50/60Hz
- Spannung sekundär: 15 VDC ± 10%
- Eigenverbrauch: Max. 0,15W
- Max. Belastung: 10 VA

Steckernetzteil (AP) – Technische Daten:

- Spannung primär: 180-250 VAC 50/60Hz
- Spannung sekundär: 15 VDC ± 10%
- Eigenverbrauch: Max. 0,75W
- Leitungslänge: 2,5 m
- Max. Belastung: 10 VA

Best. Nr. 19-190000 mit DEVilink™ CC



Für Montage auf einer Schalterdose



Best. Nr. 19-190000 mit DEVilink™ CC



Für AP Montage mit Steckernetzteil



DEVilink™ FT Bodenthermostat – Technische Daten:

- Betriebsspannung: 180-250 V AC 50/60Hz
 - Eigenverbrauch: Max. 1 VA
 - Ohmsche Last: 230 V~ 15A / 3450W
 - Induktive Last: Cosφ = 0,3 Max. 4A
 - Fühler: NTC 15 kOhm bei 25°C
 - Regelart: PWM
 - Zul. Umgebungstemperatur: 0° bis +30°C
 - Fehlerüberwachung Bodenfühler: Überwachung bei Bruch oder Kurzschluss
 - Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
 - Reichweite innerh. eines Gebäudes: bis zu 30 m
 - Übertragungsleistung: < 1mW
 - Schutzart: IP 31
 - Abmessungen (H x B x T): 85 mm x 85 mm x 21 mm
- Best. Nr. 19-190005 Typ Elko, passend z.B. für Gira System 55 (Abb. oben)
- Best. Nr. 19-190008 Typ Jussi, passend z.B. für Busch Jäger, Reflex SI (Abb. unten)



DEVilink™ RS – Technische Daten:

- Raumtemperatur-Sensor mit Bedientasten und Display
 - Batterie: Alkaline 2 x AA, 1,5V
 - Betriebszeit Batterie: 4 – 5 Jahre
 - Hintergrundbeleuchtung: LED grün
 - Zul. Umgebungstemperatur: 0° bis +40°C
 - Überwachung Batterie: Anzeige eines niedrigen oder kritischen Batteriezustandes
 - Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
 - Reichweite innerh. eines Gebäudes: bis zu 30 m
 - Übertragungsleistung: < 1mW
 - Schutzart: IP 21
 - Abmessungen (H x B x T): 81 mm x 66 mm x 22,5 mm
- Best. Nr. 19-190004



DEVilink™ BSU – Technische Daten

- Batteriespannungsversorgung zur erstmaligen Inbetriebnahme des DEVilink™ Systems
- Betriebsspannung: 15 VDC ± 10%
 - Anzahl Batterien: 10 x AA
- Best. Nr. 19-190006



DEVilink™ HR Unterputz Relais – Technische Daten

- Betriebsspannung: 180-250 V AC 50/60 Hz
 - Eigenverbrauch: Max. 1 VA
 - Ohmsche Last: 10A/2300 W, 600 W bei Glühlampen
 - Induktive Last: 460 VA
 - Regelart: PWM
 - Zul. Umgebungstemperatur: 0° bis +35°C
 - Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
 - Reichweite innerh. eines Gebäudes: bis zu 30 m
 - Übertragungsleistung: < 1mW
 - Schutzart: IP 20
 - Abmessung (H x B x T): 52 mm x 52 mm x 31 mm
- Best. Nr. 19-190027



DEVilink™ PR Zwischenstecker – Technische Daten

- Betriebsspannung: 180-250 V AC 50/60 Hz
 - Eigenverbrauch: Max. 1 VA
 - Ohmsche Last: 10A/2300 W, 600 W bei Glühlampen
 - Induktive Last: 460 VA
 - Regelart: PWM
 - Zul. Umgebungstemperatur: 0° bis +35°C
 - Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
 - Reichweite innerh. eines Gebäudes: bis zu 30 m
 - Übertragungsleistung: < 1mW
 - Schutzart: IP 20
 - Abmessung (H x B x T): 106mm x 59mm x 75mm
- Best. Nr. 19-190026



Danfoss GmbH
Bereich Elektro
Graf-Zeppelin-Straße 20
24941 Flensburg
Telefon 0461 95712-0
info@devi.de · www.devi.de

