

Datenblatt

Danfoss Link™ HR (verborgenes Relais) und PR (Plug-In-Relais)

Anwendung



Das Danfoss Link™ HR Unterputzdosenrelais sowie das Danfoss Link™ PR Steckdosenrelais dienen zum Ein- und Ausschalten von Heizelementen oder anderen elektrischen Geräten, entweder manuell oder nach einem frei wählbaren Wochenprogramm. Die Relais gehören zum Danfoss-Link™-System, das zur drahtlosen Verknüpfung und Regelung von Heizungssystemen in Wohn- und kleineren Gewerbegebäuden verwendet wird.

Das Danfoss Link™ HR wird durch 230 V~ versorgt und muss vorschriftsmäßig in einer Unterputzdose oder einem geeigneten Anschlussgehäuse installiert werden. Das Plug-In-Relais Danfoss Link™ wird durch 230 V~ versorgt und ist zur Installation an einer Schuko Steckdose vorgesehen.

Bestellung

Produkt	Best.-Nr.
Plug-In-Relais Danfoss Link™ PR	014G0270
Verborgenes Relais Danfoss Link™ HR	014G0271

Technische Daten

Danfoss Link™ HR	
Betriebsspannung	180 – 250 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	< 1 W
Last	2300 W, 460 VA 600 W
Umgebungstemperatur	0 bis +35 °C
Feinsicherung	T 10 A H
Übertragungsfrequenz	868,42 MHz
Übertragungsbereich in normalen Gebäuden	Bis zu 30 m
Übertragungsleistung	Max. 1 mW
Relaisumschaltung	1 Pol
IP-Schutzart	20
Abmessungen (H x B x T)	51 mm x 51 mm x 30 mm

Danfoss Link™ PR

Betriebsspannung	230 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	< 1 W
Last	2300 W, 460 VA 600 W
Umgebungstemperatur	0 bis +35 °C
Übertragungsfrequenz	868,42 MHz
Übertragungsbereich in normalen Gebäuden	Bis zu 30 m
Übertragungsleistung	Max. 1 mW
Relaisumschaltung	1 Pol
IP-Schutzart	20
Abmessungen (H x B x T)	106 mm x 59 mm x 75 mm

Danfoss GmbH, Zentrale:

Carl-Legien-Straße 8, D-63073 Offenbach • Telefon: (069) 4 78 68 - 500 • Telefax: (069) 4 78 68 - 599 • E-Mail: waerme@danfoss.com • www.waerme.danfoss.de

Kundeninformationszentrum Wärmepumpen/Flächenheizungen/Kontrollierte Wohnungslüftung:

Hager Feld 8, D-49191 Belm-Vehrte • Telefon: (05406) 83-06-0 • Telefax: (05406) 83-06-60 • E-Mail: info@fussbodenheizung.de • www.fussbodenheizung.danfoss.de

Kundeninformationszentrum Elektro-Fußbodentemperierung:

Zeppelin Straße 12, D-24941 Flensburg • Telefon: (0461) 9 57 12-0 • Telefax: (0461) 9 3118 • E-Mail: mail@devi.de

Außenbüros:

Olympische Straße 14, D-14052 Berlin • Telefon: (030) 6 11 40 10 • Telefax: (030) 6 11 40 20

Herner Straße 299 B, D-44809 Bochum • Telefon: (0234) 5 40 90 38 • Telefax: (0234) 5 40 93 36

Eberhard-Bauer-Straße 36-60, D-73734 Esslingen • Telefon: (0711) 3 51 84 99 • Telefax: (0711) 3 51 84 61

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten, sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss Mitarbeitern ableiten, es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten - auch an bereits in Auftrag genommenen - vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und das Danfoss Logo sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.