

## 数据表

# Danfoss Link™中央控制器

## 应用



Danfoss Link™是一套可编程、无线控制的系统，适用于大约 300 平方米住宅的采暖系统。

每种装置数量的最大值：

中央控制器是配备了彩色触摸屏的 Danfoss Link™ CC，可对所有装置进行控制。

- 可对每个房间的日常供暖程序进行控制，使用简便。
- “离家”功能确保此期间的室温为用户在 Danfoss Link™ CC 中设定的温度。设定离家的时间段，Danfoss Link™ 系统界时将会自动调整室内温度。
- Danfoss Link™ 软件可升级。新的软件版本发布在互联网上，使用一个 U 盘即可方便地进行更新。
- 上下文相关的帮助指导为每个屏幕图像提供信息说明。

设备总数不得超过 50 个（1 个 Danfoss Link™ CC + 49 个其它装置）。

Danfoss Link™中央控制器	1 个
<i>living connect®</i>	30 个
Danfoss Link™水地暖控制器	3 个
Danfoss Link™室温传感器	30 个
Danfoss Link™电地暖温控器	30 个
Danfoss Link™锅炉继电器	1 个
CF- RU 中继器	4 个
Danfoss Link™隐藏式继电器/外插式继电器	30 个
Danfoss Link™通信模块	9 个
Danfoss Link™手机控制配件	1 个

建议阅读应用指南 *VAIDD*，它介绍了如何使用 Danfoss Link™。它包含了确保顺利安装的一般准则、建议和最佳调试方法等内容。

## 订货

产品	安装指南 - 语言	产品编号
Danfoss Link™ PSU 嵌入式电源底座	GB/DK/DE/FR/ES/SE/NL	014G0280
Danfoss Link™ NSU		014G0281
Danfoss Link™ PSU 嵌入式电源底座	GB/IT/FI/LT/LV/EE/CZ/PL	014G0282
Danfoss Link™ NSU		014G0283

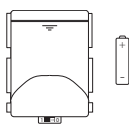
配件	产品编号
Danfoss Link™电池包 (BSU)	014G0262

技术规格

Danfoss Link™ CC	
工作电压	15 V DC ±10%
待机功耗	最大 2 W
屏幕	3.5" TFT 彩色触摸屏
环境温度	-10 至+40° C
储存温度	-20 至+65° C
球压温度	75 ° C
污染等级	2 (室内使用)
传输频率	868.42 MHz
普通建筑内的传输距离	最大 30 米
一个通讯回路内中继器数量的最大值	3
发送功率	最大 1 mW
软件等级	A
IP 防护等级	21
外形尺寸	125 mm × 107 mm × 25 mm
重量	179 g

Danfoss Link™ PSU (墙体嵌入式)		
	工作电压	100-250 V AC, 50/60 Hz
	推荐保险丝	最大 16 A
	输出电压	15 V DC ±10%
	待机功耗	最大 0.15 W
	最大负载	10 W
	电线规格	推荐 1.5 mm <sup>2</sup> , 最大 2 x 2.5 mm <sup>2</sup>

Danfoss Link™ NSU		
	工作电压	100-240 V AC 50/60 Hz
	推荐保险丝	最大 16 A
	输出电压	15 V DC ±10%
	待机功耗	最大 0.3 W
	电源线长度	2.5 m
	最大负载	7 W

Danfoss Link™ BSU		
	输出电压	15 V DC ±10%
	电池数量	10 x AA (不包括)

丹佛斯自动控制管理(上海)有限公司  
 地址: 上海市宜山路900号科技大楼C楼20层  
 邮编: 200233  
 电话: +86 21 61513000  
 传真: +86 21 61513100  
 Email: heating.solutions@danfoss.com  
 www.heating.danfoss.com

北京分公司  
 地址: 北京市朝阳区工体北路甲2号盈科中心A栋20层  
 邮编: 100027  
 电话: +86 10 85352588  
 传真: +86 10 85352599  
 Email: heating.solutions@danfoss.com  
 www.heating.danfoss.com