

Datenblatt

# App Modul Danfoss *Icon*™

## Beschreibung



Das App Modul Danfoss *Icon*™ kommt zum Einsatz, um Heizpläne im System anzulegen und die Steuerung mit der Danfoss *Icon*™ App über WLAN und Smartphone zu ermöglichen..

Das App Modul wird über ein Netzwirkkabel mit dem 24V Hauptregler verbunden. Ein 2 Meter CAT. 5e Kabel ist im Lieferumfang enthalten. Die max. Kabellänge beträgt 15 Meter.

Nach dem Verbinden des App Moduls mit der Danfoss *Icon*™ App können mit einem Smartphone oder Tablet (iOS oder Android) Heizpläne angelegt und das System aus der Ferne gesteuert werden.

### Besonderheiten des App Moduls:

- Fernzugriff über die Danfoss *Icon*™ App
- Erstellen von Heizplänen
- Betriebsarten „Anwesend“, „Urlaub“ und „Heizpause“
- Meldungen und Alarme vom System erhalten

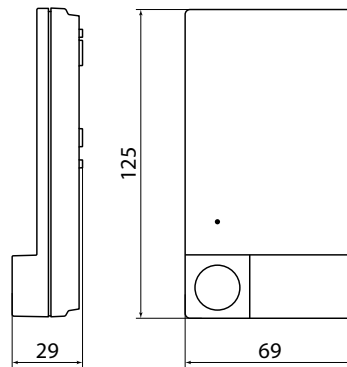
## Bestellangaben

Artikel	Teile-Nr.
App Modul Danfoss <i>Icon</i> ™	088U1101

## Technische Angaben

Anwendungszweck	Sende- und Empfangsgerät für WLAN, inkl. Bluetooth
Umgebungstemperaturbereich, kontinuierlicher Einsatz	0 °C bis +40 °C
Frequenz	2,4 GHz
Verkapselung (IP-Schutzklasse)	IP 20
Konformität gemäß folgenden Richtlinien	RED, RoHS, WEEE
Schutzklasse, Funkmodul	Klasse III
Versorgungsspannung	5 V DC
Temperatur bei Kugeldruckhärteprüfung	75 °C
Verschmutzungsgrad	Stufe 2, Einsatz in normalen Wohn- und Lebensverhältnissen
Software Sicherheitsklasse	Klasse A
Bemessungsstossspannung	4 kV
Betriebsdauer	Permanenter Anschluss
Temperaturbereich bei Lagerung und Beförderung	-20 °C bis +65 °C
Entsorgungshinweise	Das Produkt ist gemäß Entsorgungsrichtlinien für Elektronikschrott zu entsorgen.

## Zeichnung



App Modul Danfoss Icon™ 088U1101

## Danfoss GmbH

heating.danfoss.de • +49 69 97 53 30 44 • E-Mail: CS@danfoss.de

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 alle Danfoss Logos sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.