

Product Line: PL 34

## **Elektronische Raumthermostate Danfoss Icon 230V, Aufputz- oder Unterputz-Ausführung**

### **Elektronische Raumthermostate Danfoss Icon 230V, Aufputz-Ausführung**

#### **Danfoss Icon Raumthermostat mit Einstellrad, Aufputz**

Einsetzbar für wassergeführte Fußbodenheizung und Heizkörper. Geeignet für marktübliche UP-Dosen mit einer C-C Distanz von 60 mm. Einsetzbar in der 230V-Ausführung als Stand-Alone-Regler oder zusammen mit dem Danfoss Icon Master 230V. Das Thermostat kann via 230V-Relaisausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe (Danfoss TWA, Thermoantriebe) geräuscharm steuern. Temperaturbereich 5-30 C, Frostschutzfunktion, begrenzt und blockierbar RAL 9010. Glatte, leicht zu reinigende Oberfläche, sehr hohe UV-Beständigkeit, IP 21, Spannungsversorgung 220-240VAC, Kontaktbelastung/Ausgang max. Dauerlast 50 mA bzw. 10W. Max. Schaltleistung (Einschaltstrom)  $3A \leq 100ms$

Fabrikat: Danfoss

Typ: Icon mit Einstellrad, Aufputz

Bestell-Nr.: 088U1005

Danfoss Icon Raumthermostat mit Einstellrad, Aufputz von Danfoss oder Gleichwertiges

#### **Danfoss Icon Raumthermostat in Display-Version, Aufputz**

Einsetzbar und optimierbar für wassergeführte Fußbodenheizung und Heizkörper. Geeignet für marktübliche UP-Dosen mit einer C-C Distanz von 60mm. Einsetzbar in der 230V-Ausführung als Stand-Alone-Regler oder zusammen mit dem Danfoss Icon Master 230V. Das Thermostat verfügt über ein glasähnliches Bedienfeld mit LED-Display und Hintergrundbeleuchtung. Im Normalbetrieb ist die Displayanzeige ausgeschaltet. Das Thermostat kann via 230V Triac-Ausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe (Danfoss TWA, Thermoantriebe) geräuschlos steuern. Präzise Steuerung über anpassbare PWM (PulsweitenModulation). Glatte, leicht zu reinigende Oberfläche, sehr hohe UV-Beständigkeit, Antiblockierfunktion der Ventilschindel, Temperaturbereich 5-35 C, Frostschutzfunktion, Ist-Temperatur-Anzeige, begrenzt, IP21, Spannungsversorgung 220-240 VAC, Kontaktbelastung/Ausgang max. Dauerlast 50 mA bzw. 10W. Max. Schaltleistung (Einschaltstrom):  $3A \leq 100ms$

Fabrikat: Danfoss

Typ: Icon in Display-Version, Aufputz

Bestell-Nr.: 088U1015

Danfoss Icon Raumthermostat mit Display, Aufputz von Danfoss oder Gleichwertiges

#### **Danfoss Icon in programmierbarer Version, Aufputz**

Einsetzbar und optimierbar für wassergeführte Fußbodenheizung und Heizkörper. Für die Geeignet für marktübliche UP-Dosen mit einer C-C Distanz von 60 mm Einsetzbar in der 230-V-Ausführung als Stand-Alone-Regler oder zusammen mit dem Danfoss Icon Master 230V. Das Thermostat verfügt über ein glasähnliches Bedienfeld mit LED-Display und Hintergrundbeleuchtung. Im Normalbetrieb ist die Displayanzeige ausgeschaltet.

Das Thermostat kann via 230V-Triac-Ausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe (Danfoss TWA, Thermoantriebe) geräuschlos steuern. Präzise Steuerung über anpassbare PWM (PulsweitenModulation). Sieben vordefinierten Zeitpläne, temporäre Temperaturänderung über die drei Modustasten oder 24 Stundenprogramm. Automatische Sommer/Winterzeitumschaltung. Adaptive Selbstlernfunktion der Aufheiz- und Absenkezeiten. Über zwei 230V-Eingänge kann die Kühlfunktion und die Abwesenheitsfunktion aktiviert werden. Die Heiz/Kühlfunktion und die Abwesenheitsfunktion ist über den Icon-Master nicht anschließbar. Glatte, leicht zu reinigende Oberfläche, sehr hohe UV-Beständigkeit, Antiblockierfunktion der Ventilspindel, Temperaturbereich 5-35 C, Frostschutzfunktion, Ist-Temperatur-Anzeige, begrenzbare, IP21, Anschlussmöglichkeit eines Fußbodenfühler (Artikelnummer 088U1110). Spannungsversorgung: 220-240VAC, Kontaktbelastung/Ausgang max. Dauerlast 50mA bzw. 10W. Max. Schaltleistung (Einschaltstrom): 3A <= 100ms

Fabrikat: Danfoss

Typ: Icon in programmierbarer Version, Aufputz

Bestell-Nr.: 088U1025

Danfoss Icon in programmierbarer Version, Aufputz von Danfoss oder Gleichwertiges

## **Elektronische Raumthermostate Danfoss Icon 230V, Unterputz-Ausführung**

### **Danfoss Icon Raumthermostat mit Einstellrad, Unterputz**

Einsetzbar für wassergeführte Fußbodenheizung und Heizkörper. Geeignet für marktübliche UP-Dosen mit einer C-C Distanz von 60 mm, passend in die Schalterserien der Hersteller Busch-Jaeger, Berker, Jung, GIRA, Merten, Legrand, Peha und Hager. Einsetzbar in der 230V-Ausführung als Stand-Alone-Regler oder zusammen mit dem Danfoss Icon Master 230V. Das Thermostat kann via 230V-Relaisausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe (Danfoss TWA, Thermoantriebe) geräuschlos steuern. Temperaturbereich 5-30 C, Frostschutzfunktion, begrenzt- und blockierbar RAL 9010. Glatte, leicht zu reinigende Oberfläche, sehr hohe UV-Beständigkeit, IP 21, Spannungsversorgung 220-240VAC, Kontaktbelastung/Ausgang max. Dauerlast 50 mA bzw. 10W. Max. Schaltleistung (Einschaltstrom) 3A <= 100ms

Fabrikat: Danfoss

Typ: Icon mit Einstellrad, Unterputz

Bestell-Nr.: 088U1000

Danfoss Icon Raumthermostat mit Einstellrad, Unterputz von Danfoss oder Gleichwertiges

### **Danfoss Icon Raumthermostat in Display-Version, Unterputz**

Einsetzbar und optimierbar für wassergeführte Fußbodenheizung und Heizkörper. Geeignet für marktübliche UP-Dosen mit einer C-C Distanz von 60mm, passend in die Schalterserien der Hersteller Busch-Jaeger, Berker, Jung, GIRA, Merten, Legrand, Peha und Hager. Einsetzbar in der 230V-Ausführung als Stand-Alone-Regler oder zusammen mit dem Danfoss Icon Master 230V. Das Thermostat verfügt über ein glasähnliches Bedienfeld mit LED-Display und Hintergrundbeleuchtung. Im Normalbetrieb ist die Displayanzeige ausgeschaltet. Das Thermostat kann via 230V Triac-Ausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe (Danfoss TWA, Thermoantriebe) geräuschlos steuern. Präzise Steuerung über anpassbare PWM (PulsweitenModulation). Glatte, leicht zu reinigende Oberfläche, sehr hohe UV-Beständigkeit, Antiblockierfunktion der Ventilspindel, Temperaturbereich 5-35 C, Frostschutzfunktion, Ist-Temperatur-Anzeige, begrenzbare, IP21, Spannungsversorgung 220-240 VAC, Kontaktbelastung/Ausgang max.

Dauerlast 50 mA bzw. 10W. Max. Schaltleistung (Einschaltstrom): 3A <= 100ms

Fabrikat: Danfoss

Typ: Icon in Display-Version, Unterputz

Bestell-Nr.: 088U1010

Danfoss Icon Raumthermostat mit Display, Unterputz von Danfoss oder Gleichwertiges

## **Danfoss Icon in programmierbarer Version, Unterputz**

Einsetzbar und optimierbar für wassergeführte Fußbodenheizung und Heizkörper. Für die Geeignet für marktübliche UP-Dosen mit einer C-C Distanz von 60 mm, passend in die Schalterserien der Hersteller Busch-Jaeger, Berker, Jung, GIRA, Merten, Legrand, Peha und Hager. Einsetzbar in der 230-V-Ausführung als Stand-Alone-Regler oder zusammen mit dem Danfoss Icon Master 230V. Das Thermostat verfügt über ein glasähnliches Bedienfeld mit LED-Display und Hintergrundbeleuchtung. Im Normalbetrieb ist die Displayanzeige ausgeschaltet. Das Thermostat kann via 230V-Triac-Ausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe (Danfoss TWA, Thermoantrieb) geräuschlos steuern. Präzise Steuerung über anpassbare PWM (PulsweitenModulation). Sieben vordefinierten Zeitpläne, temporäre Temperaturänderung über die drei Modustasten oder 24 Stundenprogramm. Automatische Sommer/Winterzeitschaltung. Adaptive Selbstlernfunktion der Aufheiz- und Absenkezeiten. Über zwei 230V-Eingänge kann die Kühlfunktion und die Abwesenheitsfunktion aktiviert werden. Die Heiz/Kühlfunktion und die Abwesenheitsfunktion ist über den Icon-Master nicht anschließbar. Glatte, leicht zu reinigende Oberfläche, sehr hohe UV-Beständigkeit, Antilockierfunktion der Ventilspindel, Temperaturbereich 5-35 C, Frostschutzfunktion, Ist-Temperatur-Anzeige, begrenzbar, IP21, Anschlussmöglichkeit eines Fußbodenfühler (Artikelnummer 088U1110). Spannungsversorgung: 220-240VAC, Kontaktbelastung/Ausgang max. Dauerlast 50mA bzw. 10W. Max. Schaltleistung (Einschaltstrom): 3A <= 100ms

Fabrikat: Danfoss

Typ: Icon in programmierbarer Version, Unterputz

Bestell-Nr.: 088U1020

Danfoss Icon in programmierbarer Version, Unterputz von Danfoss oder Gleichwertiges

**Danfoss GmbH, Deutschland:** danfoss.de • +49 69 80885 400 • cs@danfoss.de

**Danfoss Ges.m.b.H., Österreich:** danfoss.at • +43 720 548 000 • cs@danfoss.at

**Danfoss AG, Schweiz:** danfoss.ch • +41 61 510 00 19 • cs@danfoss.ch

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