

Danfoss Icon 2 Main Controller

BH41844770646301-010101 / 088R0400

Need help? Download App



EN

Max. number of thermostats: 15
 Max. number of actuators: 15
 Internal fuse: 2 A
 Conforms with directives: LVD, EMC, RoHS, WEEE, RED
 Storage temp. range: -20 °C to +60 °C
 Output relay, boiler: Voltage free, max. 2 A, max. Voltage 230 V~
 Input 1&2, Setback / Cooling: Voltage free
 Rated impulse voltage: 4 kV
 Temperature for ball pressure test: 75 °C
 Control pollution degree: pollution degree 2
 Disposal instructions: As electronic waste
 Operating time: permanent connection
 Purpose of control: Individual electronic room temperature control
 Protection class: Class II with earthing terminal
 Control action type: 1 b
 SELV level: 24V circuits are Safety Extra Low Voltage
 Software Class: A

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Danfoss A/S declares that the radio equipment type Danfoss Icon2 MC are in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: heating.danfoss.com

DE

Max. Anzahl Thermostate: 15
 Max. Anzahl Stellantriebsausgänge: 15
 Interner Sicherung: 2 A
 Konformität erklärt gemäß den folgenden Richtlinien: LVD, EMC, RoHS, WEEE, RED
 Temperaturbereich, Lagerung und Transport: -20 °C bis +60 °C
 Ausgangsrelais, Boiler: Potentialfreies Relais, max. Last 2 A, max. Stromspannung 230 V~
 Eingang 1&2, Rückschlag / Kühlanwendung: Spannungsfrei
 Bemessungsstoßspannung: 4 kV
 Temperatur für die Kugeldruckprüfung: 75 °C
 Einstellung Verschmutzungsgrad: Grad 2
 Entsorgungsanweisungen: Das Produkt muss als Elektronikschrott entsorgt werden
 Betriebszeit: Permanent verbunden
 Zweck der Regelung: Individuelle elektronische Raumtemperaturregelung
 Schutzart: Bauklasse II mit Erdungsanschluss
 Steueraktionstyp: 1 b
 SELV -Stufe: 24 -V -Schaltungen sind Sicherheit extra niedriger Spannung
 Softwareklasse: A

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Danfoss A/S, dass der Funkanlagentyp Danfoss Icon2 MC der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: heating.danfoss.com

FR

Nombre max. de thermostats: 15
 Nombre max. d'actionneurs: 15
 Fusible interne: 2 A
 Conformité déclarée selon les directives suivantes: LVD, EMC, RoHS, WEEE, RED
 Plage de température, entreposage et transport: -20 °C à +60 °C
 Relais de sortie, chaudière: Relais libre de potentiel, charge max. 2 A, max. Voltage 230 V~
 Sorties 1 et 2, Abaissement / Refroidissement : Sans tension
 Tension d'impulsions nominale: 4 kV
 Température pour le test de pression de la bille: 75 °C
 Degré de contrôle de pollution: Degré 2
 Consignes de mise au rebut: Le produit doit être éliminé comme un déchet électronique
 Autonomie: Connecté en permanence
 Objet de la régulation : Régulation individuelle de la température ambiante
 Classe de protection: Classe II avec borne de mise à la terre
 Type d'action de contrôle: 1 b
 Niveau SELV: 24 V Les circuits sont de sécurité à faible tension
 Classe de logiciels: A

DECLARATION UE DE CONFORMITE SIMPLIFIEE
 Le soussigné, Danfoss A/S, déclare que l'équipement radioélectrique du type Danfoss Icon2 MC est conforme à la directive 2014/53/UE.
 Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: heating.danfoss.com

IT

Numero massimo di termostati: 15
 Numero massimo di attuatori: 15
 Fusibile interno: 2 A
 Dichiarazione di conformità alle seguenti direttive: LVD, EMC, RoHS, WEEE, RED
 Intervallo di temperatura, stoccaggio e trasporto: Da -20 °C a +60 °C
 Relay di uscita caldaia: Contatto senza tensione, max 2 A, Max. Voltage 230 V
 Ingresso 1&2, Riduzione / Raffreddamento: senza tensione
 Tensione d'impulso nominale: 4 kV
 Temperatura per test di pressione della sfera: 75 °C
 Controllo del grado di inquinamento: Grado 2
 Istruzioni per lo smaltimento: Il prodotto deve essere smaltito come rifiuto elettronico
 Tempo di esercizio: Collegato in modo permanente
 Scopo del controllo: Controllo elettronico individuale della temperatura ambiente
 Classe di protezione: Classe II per costruzioni con terminale di messa a terra
 Tipo di azione di controllo: 1 b
 Livello SELV: i circuiti a 24 V sono a bassa tensione di sicurezza
 Classe di software: A

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA UE SEMPLIFICATA
 Il fabbricante, Danfoss A/S, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio Danfoss Icon2 MC è conforme alla direttiva 2014/53/UE.
 Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: heating.danfoss.com

NL

Maximaal aantal thermostaten: 15
 Maximaal aantal servomotoren: 15
 Interne zekering: 2 A
 Conformiteitsverklaring op basis van de volgende richtlijnen: LVD, EMC, RoHS, WEEE, RED
 Opslag- en transporttemp.: -20 °C tot +60 °C
 Uitgang relay (Relais), ketel: Potentiaalvrij, max. 2A, Max. Spanning 230 V
 Ingang 1&2, Setting / Koeling: Potentiaalvrij
 Nominale impuls spanning: 4 kV
 Temperatuur voor de kogeldruktest: 75 °C
 Verontreinigingsgraad regeling: Graad 2
 Verwijderingsinstructies: Het product moet worden afgevoerd als elektronisch afval
 Bedrijfstijd: Permanent aangesloten
 Doel van regeling: Individuele elektronische regeling van de ruimtetemperatuur
 Elektrische veiligheid: Klasse II bouw met aardklem
 Controle -actietype: 1 b
 SELV -niveau: 24V -circuits zijn veiligheid extra lage spanning
 Softwareklasse: A

VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING
 Hierbij verklaar ik, Danfoss A/S, dat het type radioapparatuur Danfoss Icon2 MC conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: heating.danfoss.com

DA

Maks. antal termostater: 15
 Maks. antal aktuatorer: 15
 Intern sikring: 2 A
 Overensstemmelse iht. følgende direktiver: LVD, EMC, RoHS, WEEE, RED
 Temperaturområde, opbevaring og transport: -20 °C til +60 °C
 "Udgangsrelæ", kedel: Potentialfrit relæ, maks. 2 A belastning, maks. Spænding 230 V
 Indgang 1&2, Reduktion / Køling: Spændingsfri
 Nominel impuls spænding: 4 kV
 Temperatur for kugletryktesten: 75 °C
 Kontrollet forureningsgrad: Grad 2
 Bortskaffelsesinstruktion: Produktet skal bortskaffes som elektronisk affald
 Driftstid: Permanent tilsluttet
 Formålet med reguleringen: Individuel elektronisk rumtemperaturregulering
 Beskyttelsesklasse: Klasse II konstruktion med jordingsklemme
 Kontrol Handlingstype: 1 b
 Selvniveau: 24V kredsløb er sikkerhed ekstra lav spænding
 Softwareklasse: A

FORENKLET EU-OVERENSSTEMMELSESERKLARING
 Hermed erklærer Danfoss A/S, at radioudstyrstypen type Danfoss Icon2 MC er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.
 EU-overensstemmelseerklaringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: heating.danfoss.com



