

Dátový list

Bezdrôtový izbový termostat Danfoss Icon™

Popis



Bezdrôtový termostat Danfoss Icon™ vám dáva možnosť umiestniť termostat na ľubovoľné miesto bez toho, aby vás obmedzovali káble v stene. Minimalistický dizajn týchto termostatov zaručuje, že termostat je úplne nenápadný, kým displej nie je neaktívny.


Bezdrôtové termostaty Danfoss Icon™ ponúkajú nasledujúce funkcie:

- Dotykové používateľské rozhranie
- Infračervený podlahový snímač (len IR verzia)
- Plast odolný voči UV žiareniu, ktorý redukuje mieru postupného žltnutia
- Obmedzenie teploty (od 5 °C do 35 °C)
- Možnosť zrušiť výber chladenia pre konkrétnu miestnosť
- Dvojité tepelné emitor (napr. radiátor alebo podlahové kúrenie v tej istej miestnosti)

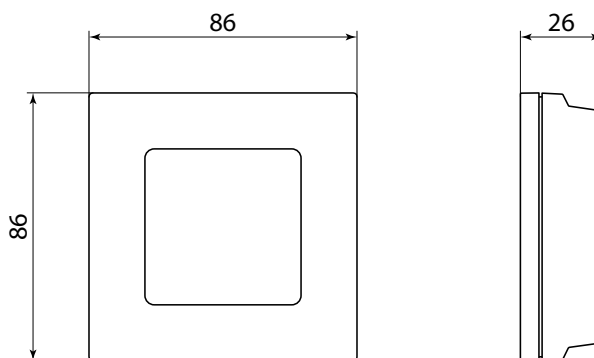
Objednávky

Výrobok	Kódové označenie
Izbový termostat Danfoss Icon™, nástenný bezdrôtový displej	088U1081
Izbový termostat Danfoss Icon™, nástenný bezdrôtový infračervený	088U1082

Technické údaje

Účel kontroly	Izbový termostat na reguláciu izbovej teploty
Rozsah teploty okolia, kontinuálne používanie	0 °C až 40 °C
Frekvencia	868,4 – 869,85 MHz
Prenosový výkon	< 2,5 mW
Zapuzdrenie (trieda IP)	IP 21
Napájacie napätie	2 x 1,5 V alkalické batérie typu AA
Zhoda deklarovaná podľa nasledujúcich smerníc	RED, RoHS, WEEE
Stupeň ochrany	Trieda III
Typ	Elektronický termostat s dotykovým používateľským rozhraním
Používateľské rozhranie	Kapacitný dotykový a priehľadný displej
Typ displeja	Hybridný: červené samostatné LED diódy a segment s možnosťou prispôbenia
Vlastnosti displeja	Vypína sa po 10 s nečinnosti
Teplota okolia, uskladnenie	-20 °C až +65 °C
Ovládač, typ	Nastaviteľná pulzná šírková modulácia
Materiál puzdra	Biele súčasti: PC ASA Sivé súčasti: PC, 10 % skla
Trieda ErP	 (2%)
Schválenie	CE, RohS, WEEE
Farba	Bielá RAL9010/tmavosivá RAL7024
Životnosť batérie	2 roky
Dosah prenosu	Do 30 m

Výkresy



Bezdrôtový izbový termostat Danfoss Icon™

Danfoss spol. s r.o.
Heating Segment • heating.danfoss.sk • +421 37 6920 300 • E-mail: danfoss.sk@danfoss.com

Danfoss nezodpovedá za prípadné chyby v katalógoch, brožúrkach či iných tlačivách. Danfoss si vyhradzuje právo upraviť svoje produkty bez upozornenia. Týka sa to aj produktov, ktoré sú už objednané, za predpokladu, že úpravy možno urobiť bez toho, aby potom bolo potrebné meniť aj predtým dohodnuté parametre. Všetky obchodné značky v tomto materiáli sú majetkom daných podnikov. Danfoss a všetky logotypy Danfoss sú chránenými obchodnými značkami Danfoss A/S. Všetky práva sú vyhradené.