



80660100



**e** IK04 IP21  
easy

## KNX room controller

Technický list

### Provedení

typ upevnění zapuštěná montáž

### Funkce

- s prázdninovým spínáním
- s funkcí ochrany proti mrazu

### Ovládací a signalizační prvky

- indikace jmenovité nebo skutečné teploty
- LCD se zobrazením symbolů
- k indikaci a potvrzení akcí

### Napětí

Pomocné napětí 24 V DC  
Provozní napětí nad sběrnici 21...32 V DC

### Elektrický proud

Příkon (provoz) 25 mA

### Materiály

Barva RAL RAL 9005 - sytě černá  
materiál termoplast

### Rozměry

Vestavná hloubka 32 mm  
Rozměry displeje (Š x V) 38,28 x 30,26 mm  
Šířka 71 mm

### Instalace, montáž

Způsob montáže s rozpěrnými přichytkami, pro montáž pod omítku a do dutých stěn, pro samostatnou montáž, pro svislou montáž

### Připojení

Připojení s dodatečným připojením pro externí čidla teploty podlahy / dálková čidla  

- s integrovaným sběrnicovým vazebním členem
- připojení sběrnice pomocí připojovací svorky

### Nastavení

Podporovaný režim nastavení system, easy  
čas s automatickým přepínáním letního/zimního času

### Zařízení

- pro vytápění a/nebo chlazení
- vytápění nebo chlazení je možné ve 2 stupních
- pro individuální regulaci jednotlivých pokojů
- přednastavené regulační parametry pro topná resp. chladicí tělesa

### Bezpečnost

krytí IP	IP21
----------	------

### Podmínky použití

Provozní teplota	-5...45 °C
------------------	------------

Teplota skladu / transportu	-20...70 °C (skladování při teplotě > 45°C snižuje životnost)
-----------------------------	---

Třída energetické efektivity	IV (2%)
------------------------------	---------

- komfortní, standardní a noční teplota
- měření teploty interním a/nebo připojitelným dálkovým čidlem se zprůměrováním
- doplňková přípojka pro externí čidlo teploty

### Identifikace

Profese / aplikace	KNX - ovládací systémy
--------------------	------------------------

Rodina produktů:	Skupina produktů: Vytápění, klimatizace, větrání
------------------	--

Hlavní designová linie	KNX
------------------------	-----