



## KNX system K.1 Reg. temp. bez ster. ręcznego z interf. uniw., biały

75441279

### Konstrukcja

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Montaż | Montaż podtynkowy |
|--------|-------------------|

### Funkcje

|              |   |
|--------------|---|
| Rodzaj pracy | ryby pracy:komfort, standby, obniżenie nocne, zabezp. przed zamarznięciem/przeegrzaniem, punkt rosy |
|--------------|---|

### Elementy sterujące i wskaźniki

- z przyciskiem programowania i czerwoną diodą LED programowania

### Połączenia

- z 4 niezależnymi wejściami cyfrowymi dla zestyków bezpotencjałowych, np. kontaktronów okiennych  
- konfigurowany jako: 4 wejścia cyfrowe lub 2-3 wejścia cyfrowe i 1-2 wyjścia

### Napięcie

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Napięcie robocze przez magistralę | 21...32 V DC |
|-----------------------------------|--------------|

### Prąd

|  |              |
|--|--------------|
| Pobór prądu przez magistralę (transmisja danych) | max. 7,5 mA  |
| Prąd wyjściowy na kanał                          | maks. 0,8 mA |

### Materiał

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Kolor linii dekoracyjnej | biały            |
| Kolor RAL                | RAL 9010         |
| Materiał                 | Tworzywo / metal |
| Powierzchnia             | połysk           |
| Powierzchnia             | naturalne        |

#### Instalacja / Montaż

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| Montaż | bez łapek rozporowych |
|--------|-----------------------|

#### Podłączenie

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Długość przewodu czujnikowego    | 50 m       |
| Przekrój przewodu (elastycznego) | 0,3...1 mm |
| Przekrój przewodu (sztywnego)    | 1,5 mm     |

- wejścia/wyjścia cyfrowe z zaciskami śrubowymi
- podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe

#### Przewód

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Długość przewodu wejścia/wyjścia | maks. 5 m |
|----------------------------------|-----------|

#### Ustawienia

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Obsługiwane tryby konfiguracji | system |
|--------------------------------|--------|

- z możliwością definiowania załączenia po powrocie napięcia magistrali
- z możliwością definiowania procedury ochrony zaworów

#### Wyposażenie

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Rodzaj produktu: | rodzaj produktu: regulator |
|------------------|----------------------------|

- do ogrzewania i/lub klimatyzacji
- grzanie lub chłodzenie jest możliwe w 2 trybach
- do regulacji ciągłej lub dwustanowej
- do regulacji pojedynczego pomieszczenia

#### Zastosowanie

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Cecha różnicująca 3 - dystrybucja | z wbudowanym portem magistralnym |
|-----------------------------------|----------------------------------|

#### Bezpieczeństwo

|               |     |
|---------------|-----|
| Bezhalogenowy | nie |
|---------------|-----|

#### Warunki użytkowania

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Temperatura robocza | -5...45 °C |
|---------------------|------------|

#### Oznaczenie

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Zastosowanie            | KNX czujniki  |
| Rodzina produktów:      | rodzina produktów: ogrzewanie, wentylacja, klimatyzacja |
| Główna linia projektowa | KNX - Berker K.1/K.5                                    |
| Wtórna linia projektowa | KNX, K.1, K.5   |

#### Instrukcje

- Wejście cyfrowe 4 z możliwością konfiguracji pod kątem czujnika temperatury, nr kat. 161.