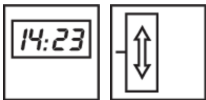




75643160



Teclado 3 fases con termostato, R.1, configurado, cristal blanco polar

Características técnicas

Arquitectura

|         |           |
|---------|-----------|
| Montaje | Empotrado |
|---------|-----------|

Funciones

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Con termostato de ambiente | Sí |
|----------------------------|----|

|                |                                                                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funcionamiento | Con función de protección de válvula, Para las funciones conmutación, pulsador, regulación, persiana y termostato |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Modo de funcionamiento | Modos de funcionamiento regulador: Confort, Standby, Noche, Protección heladas/calor |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

Mandos e indicadores

|                   |    |
|-------------------|----|
| Con indicador LED | Sí |
|-------------------|----|

|                  |   |
|------------------|---|
| Número de teclas | 0 |
|------------------|---|

|        |                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------------------------|
| Manejo | Manejo tocando ligeramente las superficies sensoras en los LED blancos |
|--------|------------------------------------------------------------------------|

|                     |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicación/pantalla | Pantalla LED con representación de símbolos, Indicación del modo de funcionamiento, del bloqueo del regulador, de la temperatura exterior y de la sala, así como de la hora (se requiere temporizador). |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------|
| Botón de tecla/pulsador | Con 2 superficies sensoras para pantalla adicionales |
|-------------------------|------------------------------------------------------|

Conectividad

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Codificación | Con función de bloqueo de teclas |
|--------------|----------------------------------|

Tensión

|         |                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensión | Puede funcionar en salida sin bobina de la fuente de alimentación KNX (prestar atención al consumo de corriente), Se requiere una fuente de alimentación aparte |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dimensiones

|             |       |
|-------------|-------|
| Profundidad | 23 mm |
|-------------|-------|

|        |        |
|--------|--------|
| Altura | 152 mm |
|--------|--------|

|       |       |
|-------|-------|
| Ancho | 81 mm |
|-------|-------|

Potencia

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Consumo de corriente | 23 mA |
|----------------------|-------|

Medida

|                   |                                                                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Emisor de valores | Emisor de valores para la regulación de luz, posición y luminosidad 1 y 2 byte |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

Pantalla

|              |    |
|--------------|----|
| Con pantalla | Sí |
|--------------|----|

| Materiales, acabados, colores             |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color de la serie                         | Vidrio blanco polar                                                                                                                                                                                                                                          |
| Color RAL                                 | RAL 9010 - Blanco puro                                                                                                                                                                                                                                       |
| Material                                  | cristal                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo de tratamiento de la superficie      | Tampografiado                                                                                                                                                                                                                                                |
| Gestión de iluminación LED                |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| LED                                       | Con LED de funcionamiento azul y 6 LED de estado blancos                                                                                                                                                                                                     |
| Instalación, montaje                      |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tipo de montaje                           | Para montaje vertical                                                                                                                                                                                                                                        |
| Conexión                                  |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Acoplador de bus                          | Con acoplador de bus integrado                                                                                                                                                                                                                               |
| Tipo de conexión de bus                   | Conexión bus mediante terminal de conexión                                                                                                                                                                                                                   |
| Configuración                             |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Parametrización                           | Se puede parametrizar el manejo con una o dos superficies, El alcance del menú de pantalla para el manejo puede parametrizarse                                                                                                                               |
| Artículos proporcionados                  |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Conexión a bus incluida                   | Sí                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Accesorios incluidos                      |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Productos adecuados                       | Para conocer los marcos adecuados con el mismo "diseño" para otras aplicaciones, véase la línea de diseño R.x, Para conocer otros productos con los que completar la instalación con los colores/materiales adecuados, véase la plataforma de diseño R.1/R.3 |
| Equipo                                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Número de puntos de actuación             | 6                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Con protección en el desmontaje/antirrobo | Sí                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tipo de configuración                     | Laserdruck                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Calefacción                               | Para modo de funcionamiento calor y/o frío con/sin etapa adicional                                                                                                                                                                                           |
| Regulación                                | Para la regulación individual de la temperatura en habitaciones individuales, Parámetros de regulación preajustados para radiadores y unidades de enfriamiento, Para una regulación continua (PI) o conmutada (2 puntos)                                     |
| Utilizar                                  |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| differentiationfeature2web                | Pantalla                                                                                                                                                                                                                                                     |
| differentiationfeature3web                | Acoplador de bus integrado                                                                                                                                                                                                                                   |
| Seguridad                                 |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Índice de protección IP                   | IP20                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Condiciones de uso                        |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Temperatura de funcionamiento             | -5...45 °C                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Temperatura                               | Conexión adicional para sensor de temperatura externo, Medición de temperatura mediante sensor de temperatura interno u objeto de comunicación externo                                                                                                       |

**Identificación**

Aplicaciones

Sistemas de control KNX

Serie

KNX, Berker R.1

**Instrucciones**

Texto de la nota

Solo es apto para KNX.