



75643060



## Teclado 3 fases con termostato, R.1, 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	crystal
Superficie	brillante
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
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
Conformidad con REACH	Sí
Conforme con RoHS	Sí

**Condiciones de uso**

Temperatura de funcionamiento	-5...45 °C
-------------------------------	------------

Conexión adicional para sensor de temperatura externo ; Medición de temperatura mediante sensor de temperatura interno u objeto de comunicación externo

Temperatura

Clase de eficiencia energética

IV (2%)

---

**Identificación**

Aplicaciones

Sistemas de control KNX

Serie principal de diseño

KNX - Berker R.1

Serie

KNX ; Berker R.1

---

**Instrucciones**

Texto de la nota

Solo es apto para KNX.