© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Reservados todos los derechos

www.gira.com

Sensor táctil 3 Plus de 2 elementos para KNX
System 55, con tecla basculante de puesta en servicio

Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
	5142 00	1	06	4010337086888

Características

- Montaje en acoplador de bus 3 o sonda externa del acoplador de bus 3.
- Protección contra desmontaje mediante atornillamiento.
- Pantalla gráfica con retroiluminación y múltiples posibilidades de visualización, p. ej. temperatura, hora, fecha, textos de alarma y de aviso.
- Dos LED de estado de varios colores por superficie de mando.
- LED de estado de varios colores (rojo, verde, azul) parametrizable a través del ETS.
- Iluminación del campo de rotulación en juegos de teclas basculantes con campo de rotulación.
- Sensor interno de temperatura para medir la temperatura ambiente local.

Propiedades del sensor táctil:

- Función de las teclas basculantes o de las teclas ajustable para cada superficie de mando.
- Función de teclas basculantes: Conmutación, regulación, control de persianas, transmisor de valores de 1 byte, transmisor de valores de 2 bytes, mecanismo auxiliar de escenarios, control de 2 canales y control manual del ventilador.
- Función de teclas: Conmutación, regulación, control de persianas, transmisor de valores de 1 byte, transmisor de valores de 2 bytes, mecanismo auxiliar de escenarios, control de 2 canales, dispositivo auxiliar del regulador, control del regulador, control del reloj de la calefacción y control manual del ventilador.
- Mecanismo auxiliar del regulador o control del regulador: Conmutación de modo de funcionamiento (selección definida del modo de funcionamiento o cambio entre los diferentes modos de funcionamiento del dispositivo auxiliar del regulador), cambio del estado de presencia, desplazamiento del valor teórico.
- Objeto de bloqueo para el bloqueo de diferentes funciones de pulsadores o teclas.
- Indicación del aviso de alarma mediante el parpadeo de todos los LED.
- El LED de estado de varios colore (rojo, verde, azul) se puede configurar de forma global o separada respectivamente. A través del bus se puede activar una función superpuesta, por lo que el color y la información de indicación de los LEDs de estado individuales se pueden modificar dependiendo de la prioridad.
- Conexión/desconexión de la iluminación del campo de rotulación, desconexión automática o conmutación por objeto.
- Objeto de comunicación para el control de luminosidad del LED de estado, iluminación del campo de rotulación y retroiluminación de la pantalla.

Propiedades del regulador de temperatura ambiente:

- Modos de funcionamiento: Confort, Stand-by, Noche y Protección contra heladas o calor con valores nominales de temperatura propios en cada caso (para calentamiento y/o refrigeración).

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Reservados todos los derechos

www.gira.com

- Prolongación de confort mediante la tecla de presencia.
- Conmutación de protección contra helada o calor mediante el estado de la ventana o mediante el automatismo de protección contra helada.
- Indicación de la información del regulador de temperatura ambiente a través de la pantalla del dispositivo.
- Opcionalmente uno o dos circuitos de regulación.
- Dependiendo del nivel de calentamiento o de refrigeración, es posible configurar diferentes tipos de regulación: Regulación PI (modulación por ancho de pulsos continua o conmutable) o regulación de 2 puntos (conmutable).
- Parámetros de regulación ajustables para el regulador PI y el regulador de 2 puntos.
- Posibilidad de sensor de temperatura interno y hasta dos sondas de temperatura externas (1 x objeto, 1 x cableado) para la medición de la temperatura ambiente.
- Sonda a distancia cableada externa opcional en el suelo radiante.
- Reloj de calefacción con 28 momentos de conmutación.

Propiedades de la pantalla LC:

- Pantalla gráfica con retroiluminación LED conmutable.
- Representación en 1 o en 2 zonas.
- Indicaciones de texto en la pantalla en los idiomas: Alemán, inglés, neerlandés, noruego, ruso y polaco. En Internet se encuentran disponibles otros idiomas.

Datos técnicos

Temperatura ambiente:	de -5 °C a +45 °C
Clase de protección:	III

Notes

- Rotulación profesional mediante al servicio de rotulación de Girawww.marking.gira.com.
- El sensor táctil se suministra con una tecla basculante de puesta en servicio multigama. El juego de teclas basculantes válido para la gama de interruptores se debe encargar por separado.

En la entrega

- Etiquetas de rotulación en blanco incluidas.