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

www.gira.com

Sensor táctil 4.95 Komfort de 4 elementos para Gira One y KNX con tecla basculante de puesta en marcha



Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
blanco	1044 003	1		4010337132806
 antracita	1044 028	1		4010337132837

El sensor táctil se debe completar con juegos de teclas basculantes que se piden por separado. Se encuentran disponibles tres variantes de juegos de teclas basculantes: Juegos de teclas basculantes sin opción de rotulación, con campo de rotulación o teclas basculantes con inscripción láser personalizable.

Características

- Sensor táctil con acoplador de bus integrado y la posibilidad de conectar una sonda a distancia cableada.
- Sensor de temperatura integrado.
- Funciones: Conmutación, regulación de la luminosidad y de la temperatura de color, control del color, control de persianas, transmisor de valores, dispositivo auxiliar para escenarios, mando de 2 canales y dispositivo auxiliar de regulador.
- Conmutación: Reacción al pulsar y soltar, conexión, desconexión, conmutación.
- Regulación de la luminosidad y de la temperatura de color: Tiempos para activación breve y larga, regulación en diferentes niveles, repetición de telegramas en caso de activación prolongada, envío de un telegrama de parada al finalizar la activación.
- Control de color: Se puede ajustar el tipo del control de color, la gama de color y los valores de color. Se puede ajustar el comando activado al pulsar, el tiempo entre la conmutación y el barrido del color/ajuste de la luminosidad, el valor inicial y los pasos del ajuste, así como la repetición de telegrama en caso de actuación prolongada.
- Persiana: Se puede ajustar el comando activado y el concepto de manejo. El concepto de manejo admite el ajuste de los tiempos de activación breve y prolongada, además del ajuste de las lamas.
- Codificador: Se puede ajustar el modo de funcionamiento (codificador de 1, 2, 3 o 6 bytes) y el valor.
- Activar escenas / Atenuar participantes de escenas. Visualización de la escena mediante el color LED.
- Función de escenas: Almacenamiento interno con hasta ocho escenas con ocho canales de salida.
- Control de 2 canales: Se pueden enviar hasta dos telegramas en KNX pulsando un botón. Se puede ajustar el concepto de manejo y el tiempo para la activación breve y prolongada. El modo de funcionamiento de los canales puede ajustarse por separado.
- Dispositivo auxiliar de regulador: se puede ajustar el modo de funcionamiento (cambio de modos operativos, cambio forzado de modos operativos, función de presencia y desviación de valor nominal).
- Función de bloqueo para bloquear diferentes teclas o teclas basculantes.
- Función de valor límite de 4 niveles para la calidad del aire ambiental VOC, IAQ, eCO_2

Las figuras son similares y pueden diferenciarse del original.

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

www.gira.com

Propiedades de los dispositivos auxiliares de reguladores

- El dispositivo auxiliar de regulador puede parametrizarse como función de una tecla basculante o de una tecla. Control de un regulador de temperatura ambiente (modos operativos, función de presencia y desviación de valor nominal).
- Evaluación del estado del regulador a través del LED de estado.
- Se puede activar la medición de la temperatura. Medición de la temperatura ambiente con una sonda interna u, opcionalmente, generando un valor de medición de la temperatura medida internamente con una temperatura externa.

Funciones del LED de estado

- La selección de la función se realiza por LED de estado. Se pueden parametrizar las siguientes funciones: siempre desconectado, siempre conectado, indicador de activación, confirmación de telegrama, indicador de estado, control a través de objeto LED independiente, indicador de modo operativo, indicador de estado de regulador, indicador de estado de presencia e indicador de desviación de valor nominal.
- El color se puede parametrizar. La selección de color se ejecuta en común para todos los LED de estado o por separado para cada LED de estado del dispositivo. Los LED de estado se pueden iluminar en rojo, verde, azul, amarillo, cian, naranja, violeta o blanco.
- La luminosidad del LED de estado se puede ajustar en seis niveles. Con la función de reducción nocturna, la luminosidad del LED de estado puede reducirse durante la noche con un objeto de comunicación.
- Además, cada LED de estado puede activar una función superpuesta, lo que se puede ajustar con otro color y tipo de indicador.
- Mensaje de alarma LED: Todos los LED del sensor táctil pueden parpadear en rojo al mismo tiempo en un mensaje de alarma.
- Iluminación de orientación por LED: A modo orientativo, todos los LED se pueden encender o apagar de manera continua, mostrar el estado de un objeto de comunicación separado (ON, OFF, parpadeo) o conectarse accionando un pulsador cualquiera y, una vez transcurrido el tiempo de retardo, volver a desconectarse automáticamente.
- LED: Función de semáforo para la calidad del aire ambiental (VOC).

Funciones generales

- Función de bloqueo para bloquear diferentes teclas o teclas basculantes.

Datos técnicos

Medio KNX:	TP256
Gira One Medium:	Twisted-Pair (TP), YCYM 2 x 2 x 0,8
Conexión:	Borne de conexión y de derivación
Clase de protección:	III
Profundidad de instalación:	16 mm
Superficie de la tecla:	95 x 95 mm
Temperatura ambiente:	de -5 °C a +45 °C

Notes

- Compatible con KNX Data Secure.
- Actualizable.
- Rotulación profesional mediante al servicio de rotulación de Girawww.beschriftung.gira.de.

Las figuras son similares y pueden diferenciarse del original.

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

En la entrega

- El borne de conexión y derivación para KNX está incluido en la entrega.
- El sensor táctil se suministra con una tecla basculante de puesta en marcha multigama. El juego de tecla basculante válido para la gama de interruptores se debe encargar por separado.

Las figuras son similares y pueden diferenciarse del original.