

# Ficha técnica del producto

## Módulo sensor de ampliación



### Número de referencia

A 5093 TSEM

### Módulo sensor de ampliación

incluye placa transparente ref.: A 50 NA  
amplía un módulo sensor KNX universal (ref.: A 509.. TSM) y controlador PI climatización (ref.: A 5178 TSM) con un módulo adicional de 1 a 4 fases

### Uso conforme a lo previsto

- Manejo de consumidores, p. ej., conexión/desconexión de luz, regulación de luz, subir/bajar persianas, valores de luminosidad, temperaturas, llamada y memorización de escenas de luz, etc.
- Montaje en caja de empotrar con dimensiones según DIN 49073

### Características del producto

- Una o dos funciones por tecla
- Se completa con juego de teclas
- Regleta de inscripción iluminable
- Un LED de estado por tecla, ajustable en rojo, verde o azul
- Un LED de funcionamiento hace las veces de luz de orientación e indica el estado de programación; se puede ajustar en los colores rojo, verde o azul
- Luminosidad ajustable para el LED de estado y el de funcionamiento, y para la regleta de inscripción, que se puede apagar, por ejemplo, durante la noche
- Medición de temperatura ambiente
- Auxiliar del regulador de temperatura ambiente
- Función de bloqueo: bloqueo o modificación de todas o algunas funciones de las teclas
- Función de alarma: opcional con reconocimiento al pulsar una tecla
- Modo de ahorro de energía
- Incluye un juego de teclas transparentes para el manejo en la obra sin teclas de diseño

### Pieza de recambio:

Placa transparente ref.: A 50 NA

### Accesorios:

Placa en color de teclas ref.: A 50 NA W, A 50 NA WW, A 50 NA SW, A 50 NA AL, A 50 NA CH, A 50 NA MO

### Datos técnicos

Longitud de cable: máx. 30 m  
Tipo de cable: J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8 mm

### Versión:

3 fases