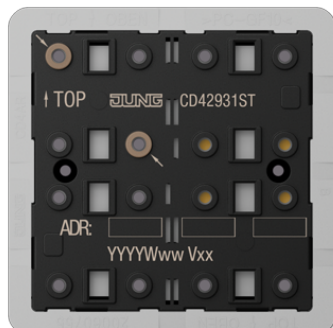


# Ficha técnica del producto

## Módulo sensor universal 3 fases



### Número de referencia

CD 4293 1ST

### Módulo sensor KNX universal 3 fases

para juego de teclas 3 fases, ref.: CD 403 TSA ..  
 para tecla 2 fases con símbolos, ref.: CD 402 TSAP ..  
 para tecla 4 fases con símbolos, ref.: CD 404 TSAP ..  
 ampliable con módulo sensor de ampliación ref.: 409.. TSEM  
 Familia: pulsadores  
 Producto: pulsador 3 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

- Medio KNX: TP 256
- El teclado tiene funciones de conmutación, regulación, control de persianas, transmisor de valores, llamada de escenas, etc.
- Medición de temperatura ambiente
- Medición de temperatura opcional con sensor interno y sensor externo conectado mediante un objeto de comunicación
- Se completa con juego de teclas
- Dos LEDs de estado rojos por cada tecla
- Un LED de funcionamiento azul hace las veces de luz de orientación e indica el estado de programación
- Funciones LED notificación de alarma y reducción de brillo ajustables por separado
- Acoplador de bus integrado
- Una, dos o tres funciones por tecla
- Funcionamiento por tecla o tecla basculante, vertical u horizontal
- Función de bloqueo o modificación de todas o algunas funciones de las teclas
- Conexión para módulo de ampliación de 1 a 4 fases
- Compatible con KNX Data Secure desde ETS 5.7.7 o desde ETS 6.1.0
- Posibilidad de actualización con la aplicación de servicio ETS