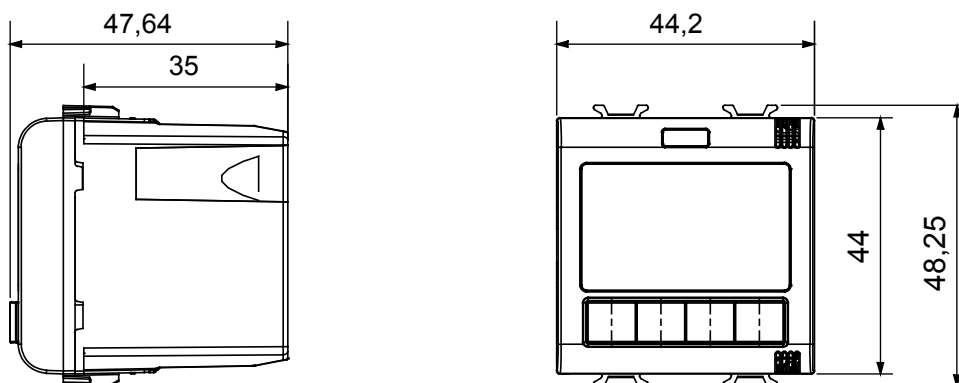


Dispositivo conectado inalámbrico con protocolo Zigbee del sistema ChoruSmart, utilizable con Home Gateway para soluciones "SMART HOME CONNECTED", para sectores residenciales y pequeños terciarios, tanto para edificios nuevos como para reformas. La tecnología Zigbee es una tecnología segura y fiable en la que los datos están encriptados y cada nodo de la red siempre garantiza la accesibilidad entre todos los dispositivos (red de malla).

Color	Negro satinado	Contactos de salida	1 NA / NC 5A (AC1) 240 V ac
Alimentación	100 ÷ 240 V ac - 50/60 Hz	N. módulos	2
Conexiones por radio	Zigbee (IEEE 802.15.4)	Norma de referencia	2014/53/EU, 2011/65/EU + 2015/863, EN 60730-1, EN 60730-2-7, EN 60730-2-9, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN IEC 63000
Temperatura de funcionamiento	-5 ÷ +45 °C	Humedad relativa (no condensación)	Máx 93%
Potencia de salida Zigbee	10 dBm	Regleta de cableado	De tornillo
Capacidad de apriete cable flexible (mm <sup>2</sup> )	Max. 1,5	Capacidad de apriete cable rígido (mm <sup>2</sup> )	Max. 1,5
Categoría	Termostato	Grado de protección	IP20
Tamaños medidos	Temperatura, humedad; entrada por sensor de temperatura NTC exterior	Funciones	Control de calefacción y refrigeración; algoritmos para sistemas de 2 vías: dos puntos (On/Off) e integral proporcional (PWM).
Tipo de display	LCD		

### DIMENSIONAL



### SIMBOLOGÍA TÉCNICA

**IP**

IP20

### MARCAS/APROBACIONES

