



I4

Módulo de 4 entradas · WiFi

Cuatro pulsadores o contactos publicados en KNX, Modbus, Matter e IP. Sin salidas.

4

ENTRADAS

4

GESTOS

WiFi

2,4 GHZ

mini

CAJA DE MECANISMO

REFERENCIA **S-IW004**FAMILIA **Entradas**FIRMWARE **4.3.14**

Ficha técnica S-IW004

ENTRADAS

Número	4 (I1-I4)
Tipo	Optoacopladas TLP290, para pulsador o interruptor
Tensión de entrada	230 V AC entre L e lx. Solo contacto libre de tensión; nunca SELV.
Gestos	Simple, doble, triple y larga. Sin enlace de fábrica: se configura en Triggers.
Conexión	Borne de 6 polos: N · L · I1 · I2 · I3 · I4

ALIMENTACIÓN

Alimentación	100-240 VAC, 50/60 Hz, conexión directa a red
Consumo	≈ 0,7 W · calculado

COMUNICACIONES

WiFi	2,4 GHz 802.11 b/g/n, antena integrada
Ethernet	No
Puesta en marcha	Punto de acceso WiFi propio con portal de configuración. Sin app.
KNX	KNXnet/IP routing y tunneling; objetos por canal; exportación CSV y .knxproj para ETS
Modbus TCP	Servidor, puerto 502, hasta 2 clientes, mapa de registros publicado
Matter	Sí (bridge, un endpoint por canal): Apple Home, Google Home, Amazon Alexa
API local	HTTP REST + automatismos (evento → URL) con condiciones
Drivers	Savant, Crestron Home, RTI, Vantage, URC
Actualización	OTA por internet (canales estable y beta) o archivo local, sin nube

MECÁNICA Y AMBIENTE

Formato	Caja mini para caja de mecanismo o registro
Dimensiones	40,6 × 40,6 × 19,1 mm
Peso	≈ 25 g · estimado

Grado de protección	IP20 (interior, en cuadro o caja)
Temperatura de funcionamiento	0 a +50 °C
NORMATIVA	
Directivas	EMC 2014/30/UE, RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE
KNX / Matter	Compatibles. No certificados por KNX Association ni CSA.
Garantía	2 años

