

Nice

# Smart-Control

Dispositivo universale intelligente con sensore di temperatura.

FUNZIONA CON I GATEWAYS NICE:

Yubii Home

FUNZIONA CON I GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



**Smart-Control è un piccolo dispositivo, facile da installare, che converte dispositivi standard in intelligenti.**

**Smart-Control** è la soluzione perfetta e conveniente per chi vuole aggiungere sistemi d'allarme o sensori, termostati, cancelli o tapparelle alla propria smart home.

Le funzioni di Smart-Control sono facilmente accessibili e gestibili da remoto grazie all'app Yubii Home.

Inoltre, Smart-Control estende il segnale attraverso Yubii Home o gateway compatibili di altri produttori.

**Caratteristiche principali:**

- Compatibile con qualsiasi Sistema di controllo certificato Z-Wave o Z-Wave Plus.
- Supporta le Security Mode del network Z-Wave: S0 con crittografia AES-128 e S2 con crittografia PRNG.
- Funziona come ripetitore di segnale Z-Wave.
- Possibilità di connettere I seguenti sensori:  
6 sensori DS18B20,  
1 sensore DHT,  
2 sensori analogici a 2 fili,  
2 sensori analogici a 3 fili,  
2 sensori binari.
- Sensore di temperatura integrato.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
<b>SMART-CONTROL</b>	Dispositivo universale intelligente con sensore di temperatura	1	CE

Codice	<b>SMART-CONTROL</b>
Alimentazione	9-30V DC $\pm$ 10%
Inputs	2x 0-10 ingressi analogici/binari - 1x ingresso seriale a 1 filo (per sensori DHT22 o DS18B20)
Outputs	2x uscite a potenziale zero (per il controllo di circuiti esterni)
Sensori digitali supportati	6 DS18B20 o 1 DHT22
Corrente massima sulle uscite	150 mA
Tensione massima sulle uscite	30V DC/ 20V AC 5%
Temperatura d'esercizio (°C Min/Max)	0 ÷ 40
Protocollo radio	Z-Wave (500 serie)
Frequenza radio (MHz)	868.4 lub 869.8 (EU) / 908.4, 908.42 o 916.0 (US) / 921.4 lub 919.8 (ANZ) / 869,0 (RU)
Conforme alle direttive europee	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Portata radio	fino a 40m (in base alla struttura dell'edificio)
Dimensioni (mm)	29 x 18 x 13 h



ESPANSIONE –  
TRASMETTITORE  
DATI DELLA RETE  
Z-WAVE



SENSORI



COMUNICAZIONE  
WIRELESS



ACCENSIONE  
E SPEGNIMENTO  
DEI DISPOSITIVI

Yubii

Z-Wave