# Scheda Tecnica Prodotto

## GW12709

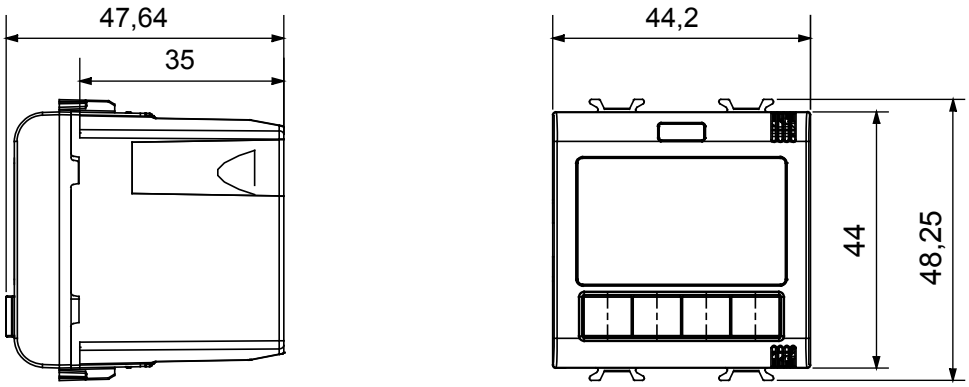
CHORUSMART - serie civile




Dispositivo connesso wireless con protocollo Zigbee del sistema ChoruSmart, utilizzabile con Home Gateway per soluzioni di “SMART HOME CONNESSA”, per il residenziale ed il piccolo terziario, sia per nuove costruzioni che per ristrutturazioni. La tecnologia Zigbee è una tecnologia sicura ed affidabile in cui i dati sono criptati ed ogni nodo della rete garantisce sempre la raggiungibilità tra tutti i dispositivi (rete mesh).

| | | | |
|---|---|---|---|
| Colore | Nero satinato | Contatti di uscita | 1 NA / NC 5 A (AC1) 240 V ac |
| Alimentazione | 100 ÷ 240 V ac - 50/60 Hz | N. moduli | 2 |
| Connessioni radio | Zigbee (IEEE 802.15.4) | Norma di riferimento | 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 di funzionamento | -5 ÷ +45 °C | Umidità relativa (non condensante) | Max 93% |
| Potenza in uscita Zigbee | 10 dBm | Morsetti di cablaggio | A vite |
| Capacità serraggio morsetti cavi flessibili (mm²) | Max. 1,5 | Capacità serraggio morsetti cavi rigidi (mm²) | Max. 1,5 |
| Categoria | Termostato | Grado di protezione | IP20 |
| Grandezze misurate | Temperatura, umidità, più ingresso per sensore temperatura NTC esterno | Funzioni | Controllo riscaldamento e raffrescamento; algoritmi per impianti a 2 vie: due punti (On/Off) e proporzionale integrale (PWM). |
| Tipo display | LCD | | |

## DIMENSIONALE




## SIMBOLOGIA TECNICA

IP

IP20

## MARCHI/APPROVAZIONI

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 16/11/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.