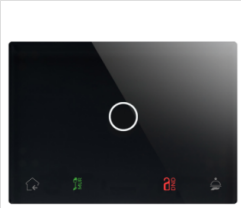
Scheda Tecnica Prodotto
GW16891CN

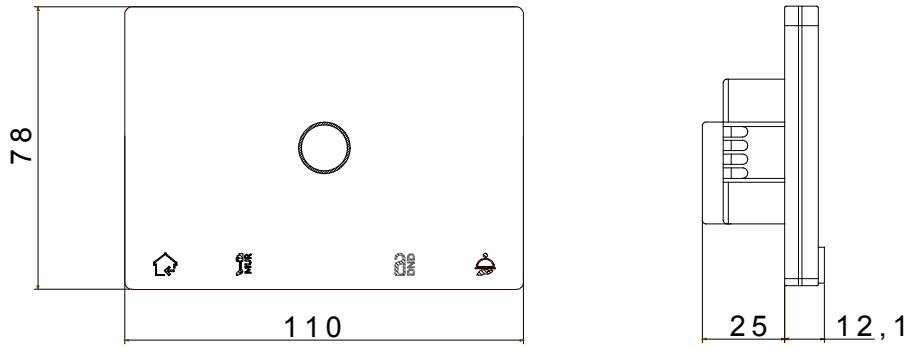
Home&Building Pro



Il lettore transponder permette il riconoscimento di tessere con tecnologia transponder RFID- MIFARE® (utilizzare le tessere a catalogo Gewiss). Il riconoscimento delle tessere viene segnalato al sistema di controllo accessi e gestione hotel GW-HOST. Il dispositivo è dotato di 2 ingressi per contatti privi di potenziale e di 2 uscite relè NA per circuiti SELV. Gli ingressi possono essere utilizzati per rilevare lo stato di sensori o per inviare comandi on/off e toggle, comandi di dimmerazione (a 1 o 2 pulsanti), comandi tapparelle, comandi sequenza, comandi scenario, comandi su pressione breve/prolungata; disponibile anche la funzione contaimpulsi. Le uscite possono comandare carichi generici on, off, on temporizzato, con lampaggio. I dispositivi realizzano funzioni logiche evolute e la funzione di "Tasca virtuale".

Categoria	Lettore tessere transponder MIFARE®	Colore	Nero
Materiale	Placca in tecnopolimero (fornita in dotazione)	Installazione	Incasso su scatole rettangolari 3 moduli (GW24403, GW24403PM), tonde (GW24234, GW24234PM) o quadrate (GW24231)
Alimentazione	SELV: 12-24 Vac 50/60Hz, 12-32 Vdc	Corrente assorbita dall'alimentazione	30 mA a 24 V dc
Interfacce	KNX TP1	Assorbimento corrente bus KNX (mA)	Max 10 mA a 29 V
Tecnologia	Trasponder RFID-MIFARE®	N. canali in uscita	2
Contatti di uscita	Max tensione di commutazione 30Vdc / 24Vac; max corrente di commutazione 5A(AC1) 1A (AC3)	N. canali in ingresso	2
Tensione ingressi	Privi di potenziale	Morsetti di cablaggio	A vite
Capacità serraggio morsetti cavi flessibili (mm²)	Max. 1,5	Capacità serraggio morsetti cavi rigidi (mm²)	Max. 1,5
Temperatura di funzionamento	-5 ÷ +45 °C	Umidità relativa (non condensante)	Max 90%
Temperatura di stoccaggio	-5 ÷ +55 °C	Connessione BUS KNX	Morsetto BUS KNX
Dimensioni BxHxP (mm)	110,0x78,0x12,1	Grado di protezione	IP20 (a placca montata)
Norma di riferimento	Direttiva RED 2014/53/UE; Direttiva RoHS 2011/65/EU + 2015/863; EN 63044-3; EN 63044-5-1; EN 63044-5-2; EN 300 330;_x000D_ EN 301 489-3; EN IEC 63000		

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA

IP

IP20 (a placca montata)

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 17/11/2026

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