



Gate Controller
Autorizzazione multilivello,
più sicurezza
Modello: G202 plus
Guida veloce

1. Istruzioni sui prodotti

Basato sul protocollo di comunicazione GSM/3G/4G, supporta 1001 utenti autorizzati. Gli utenti autorizzati possono controllare da remoto le apparecchiature, i sistemi e le macchine collegate al prodotto tramite comandi SMS e chiamate gratuite. È ampiamente utilizzato nei sistemi di controllo degli accessi, porte da garage, porte a battente, porte pieghevoli, porte scorrevoli, sistemi di parcheggio e le apparecchiature che possono essere collegate al relè di controllo SMS per l'utente del risultato del controllo remoto (come il stato di apertura e chiusura del , il controller di varco G202PLUS e il controller di varco G203 invieranno una notifica (tramite cancello).

Con autorizzazione reale e autorizzazione multilivello, maggiore sicurezza. nessuna autorizzazione, nessun accesso, nemmeno se conosci la password.

2. Disposizione fisica

Porta di collegamento e illuminazione

FORMICA	Porta antenne	
Segnale	Indicazione LED: 1 Registrazione del segnale di rete: lampeggia velocemente, una volta al secondo 2 La registrazione alla rete è avvenuta con successo: lampeggia velocemente, lampeggia ogni 2 secondi 3 Reimpostazione riuscita lampeggio veloce 4 volte	
Correre	Stato LED: 1 Il dispositivo sta caricando la funzione SMS: luce lunga per circa 2 secondi 2 Caricamento ed elaborazione SMS con successo: lampeggia lentamente, lampeggia ogni 2 secondi 3 Ripristino riuscito lampeggio rapido 4 volte	
Relè Luce relè:	Relè acceso: illuminazione, relè spento: spento	
Ripristina pulsante	Pulsante di reset: 1. Premere per 5 secondi per ripristinare, verranno eliminati tutti i parametri prima del ripristino autorizzato con successo, la spia RUN lampeggerà 4 volte velocemente, quindi il dispositivo si riavvierà. 2. Premere rapidamente il pulsante di ripristino 2 volte, il LED di segnale si spegnerà stato silenzioso, premere rapidamente il pulsante di ripristino 1 volta, la luce tornerà accesa lampeggia. Dopo il ripristino o la riaccensione del dispositivo, anche la luce tornerà normale lampeggiante. 3. Premere rapidamente 4 volte per ripristinare il dispositivo: Dopo che il riavvio ha avuto esito positivo, il dispositivo restituirà le informazioni al super amministratore tramite SMS	
DC	+	Ingresso alimentazione, filo positivo.

9~36V	-	Ingresso alimentazione, filo negativo.
Relè Produzione	NO	Contatto normalmente aperto. Il relè è 3A/240VAC. Collegare all'interruttore della serratura elettrica o del dispositivo.
	COM	Contatto comune. Il relè è 3A/240VAC. Collegare all'interruttore della serratura elettrica o del dispositivo.
	NC	Contatto normalmente chiuso. Il relè è 3A/240VAC. Collegare all'interruttore della serratura elettrica o del dispositivo.
Interruttore cablato		Contatto pulito, utilizzato per essere collegato a un interruttore cablato, come un pulsante. Avviso: non deve essere collegato all'ingresso di tensione.

3. Parametri tecnici

Tensione nominale: CC 9 V ~ 36 V/1 A

Temperatura di funzionamento: -10°C~+60°C

Temperatura di conservazione: -20°C~+60°C

Umidità relativa: 10-90%, senza condensa

Frequenza di lavoro:

GSM: 850/900/1800/1900 MHz

3G WCDMA: UMTS 900/2100 MHz

3G CDMA2000:UMTS da 850/1900 MHz

3G: UMTS 850/2100 MHz

4G:

C:GSM:900/1800,LTE-FDD B1/B3/B5/B8 LTE-TDD:B34/B38/B39/B40/B41

E:GSM:900/1800,LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20

SA:GSM:850/900/1800/1900M LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B28/B66

Protocollo di comunicazione: GSM PHASE 2/2+ (include servizio dati)

Tensione correlata del relè di uscita: 3 A/240 V CA

Scheda SIM: tipo nano, 3 V

Antenna: 50 Ω SMA

Interruttore cablato: supporta

Dimensioni: 96,5 x 50 x 31,5 mm

Peso netto: 88 g

Porta relè:

Capacità di contatto: 5 A a 250 V CA Cosφ=1.20A a 14 VCC

4. Installazione

1 Una scheda nano SIM supporta la funzione di comunicazione di base per SMS e chiamate, chiudere la scheda

Blocco PIN

2 Schema di collegamento

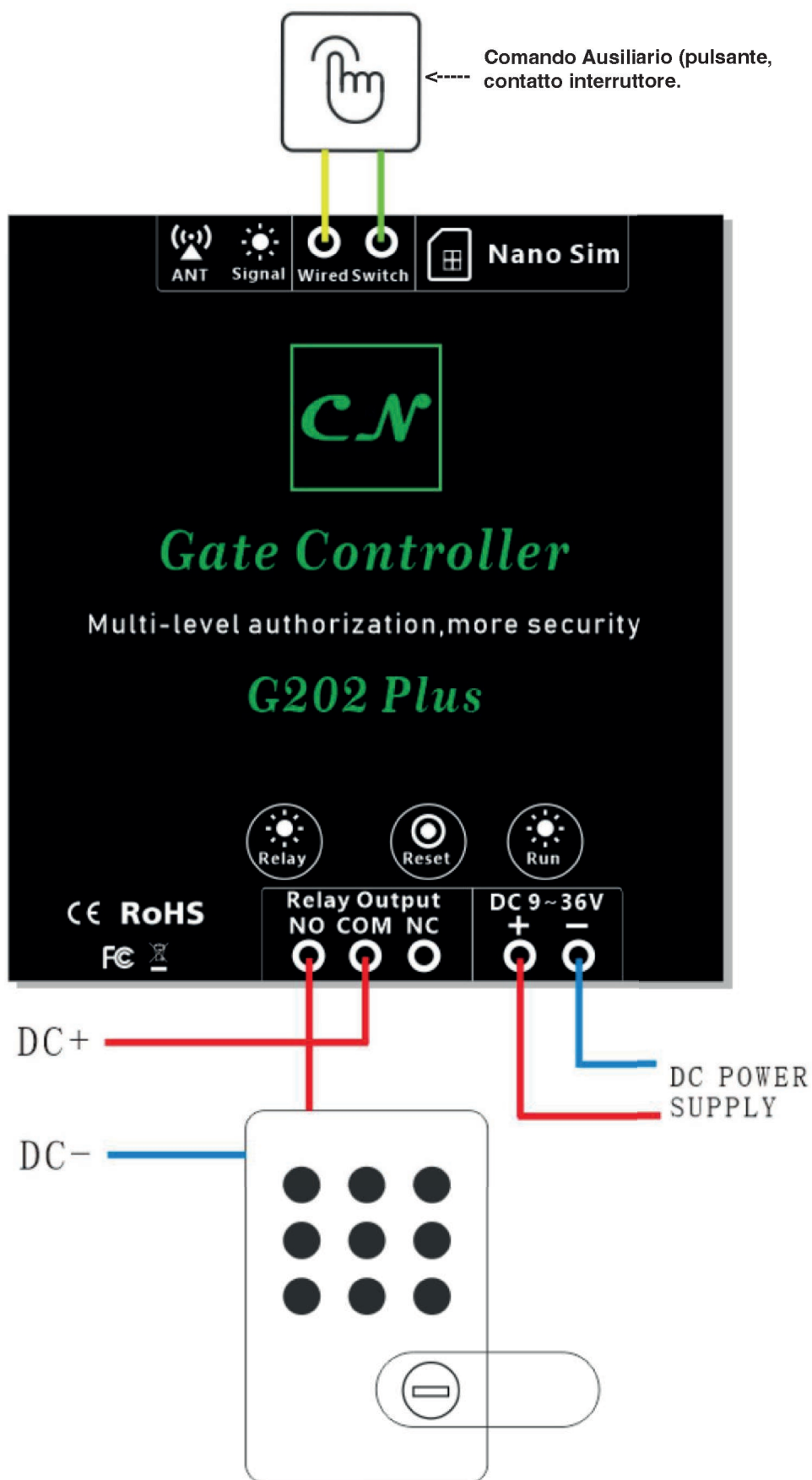
3 Seguire l'elenco dei comandi per operare

4 Dopo aver effettuato con successo la prima autorizzazione, seguire l'elenco dei comandi e il manuale dell'utente

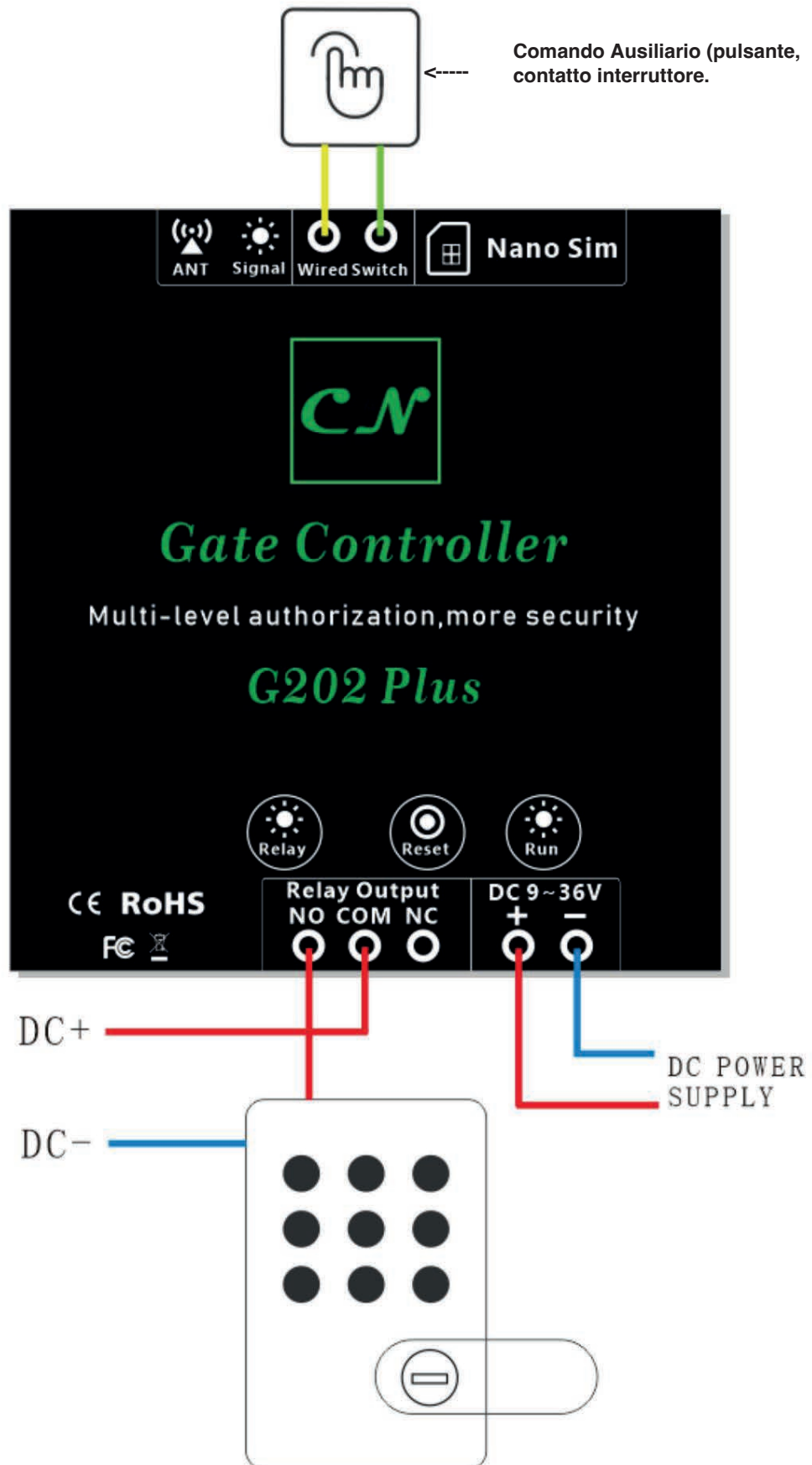
Fare

altre impostazioni

Esempio di collegamento elettroserratura 24V con comando ausiliario:



Esempio di collegamento elettroserratura 230V con comando ausiliario:



5. Elenco dei comandi e nota

Nome del comando	Elenco dei comandi, Tutti i comandi non allegano “[]” super(amministratore) password:1234 utenti normali pwd:0000	Nota	Chi può utilizzare i comandi
Autorizza super (amministratore) utenti	1234#TEL [Phone number] #DEF#	Questo comando autorizza il nuovo utente sarà il super(amministratore) utente e assegnare automaticamente un ID utente, l'ID utente è 001-999 (Il primo utente autorizzato è l'utente super amministratore per impostazione predefinita)	Super(amministratore) utenti
	1234#TEL [Phone number] #[User ID]#	Questo comando autorizza il nuovo l'utente deve essere il super(amministratore) utente, devi modificare l'ID utente da solo. (Regole ID utente: lettere inglesi, numeri o combinazioni, se è un numero puro entro 3 cifre, sarà l'ID utente.)	Super(amministratore) utenti
Chiamare per accedere	-	Chiamando per accedere al dispositivo, il dispositivo riattaccherà automaticamente	Tutto autorizzato utenti
Relè acceso	1234#ON# 0000#ON#	Relè attivato tramite SMS, se sono presenti impostazioni del tempo di ritardo del relè, il tempo di attivazione del relè segue l'impostazione del ritardo del relè.	Tutto autorizzato utenti
Mantieni il relè sempre attivo	1234#KPON# 0000#KPON#	Mantieni attivo il relè , finché non te ne vai tramite SMS o chiamata	Tutto autorizzato utenti
Relè spento	1234#OFF# 0000#OFF#	Relè spento	Tutto autorizzato utenti

Controllare lo stato del relè	1234#RELAY? 0000#RELAY?	Controllare lo stato del relè acceso o spento	Tutto autorizzato utenti
Controllare il valore del segnale	1234#CSQ? 0000#CSQ?	Controllare il valore del segnale	Tutto autorizzato utenti
Controlla gli utenti	1234#TEL [User ID] ?	Controllare il numero di telefono dell'utente tramite ID utente	Super(amministratore) utenti
	1234#QRYTEL [Phone number] ?	Controlla gli utenti per numero di telefono	Super(amministratore) utenti
	1234#TELALL?	Controlla tutti gli utenti	Super(amministratore) utenti
Elimina utenti	1234#TEL# [User ID] #	Elimina gli utenti in base all'ID utente, il super l'utente amministratore non può essere eliminato	Super(amministratore) utenti
	1234#DELTEL# [Phone number] #	Elimina l'utente per numero di telefono, l'utente super amministratore non può essere cancellato	Super(amministratore) utenti
Cambia la password del super(amministratore).	1234#PWD [new password] #PWD [new password] #	Cambia la password del super(amministratore). regole della password: il numero di cifre è compreso tra 4 e 12 caratteri, maiuscole e minuscole sensibile, lettere e numeri sono supportati.	Solo eccellente amministratore

Controllare il tempo di ritardo del relè	1234#GOT?		Super(amministratore) utenti
Consenti a tutti i numeri di telefono chiamati di accedere al relè	1234#AA#	Consenti la chiamata a tutti i numeri di telefono accedervi	Super(amministratore) utenti
Consenti l'accesso solo agli utenti autorizzati	1234#AU#		Super(amministratore) utenti
Controlla chi può accedere dispositivo	1234#AC?		Super(amministratore) utenti
Controlla tutte le notifiche spingere gli utenti	1234#PUSHALL?		Super(amministratore) utenti
Consenti feedback via SMS	1234#R#	Per impostazione predefinita, apre il feedback SMS	Super(amministratore) utenti
Non consentire SMS feedback	1234#N#		Super(amministratore) utenti
Controlla la notifica spingere lo stato	1234#M?		Super(amministratore) utenti
Modifica il tuo telefono numero	1234#MODTEL# [New Phone Number] # [New Phone Number] #	Modifica il tuo numero di telefono con uno nuovo, il tuo vecchio numero di telefono perderà tutte le autorizzazioni dopo la modifica	Super(amministratore) utenti
Ripristino remoto	1234#RESET#	Elimina tutte le impostazioni, il super amministratore riceverà un SMS per informarlo ripristinato con successo	Solo eccellente utente amministratore
Riavvio remoto	1234#REBOOT#	Riavvia il dispositivo, ma	Solo super utente amministratore

problema comune:

1. Dopo l'autorizzazione, perché il dispositivo non risponde ai comandi o alle chiamate?

A causa dei diversi metodi di comunicazione degli operatori nei diversi paesi, il numero effettivo riconosciuto dal dispositivo potrebbe essere diverso. Ad esempio, il tuo numero autorizzato è +86 12345678 e il numero di acquisizione effettivo del dispositivo potrebbe essere 12345678, risultando non valido autorizzazione.

Quando il numero autorizzato per inviare l'istruzione e comporre il dispositivo telefonico non corrisponde, è possibile utilizzare questo numero per inviare l'istruzione di verifica al dispositivo per verificare se il numero autorizzato inserito è corretto. Le istruzioni sono le seguenti:

0000#CHECKTHEPHONE#

Il dispositivo invierà un feedback: IL TUO numero di telefono: XXXXXXXXX per autorizzare nuovamente il numero

Tutti i prodotti sono garantiti per 2 anni, fa fede la data presente in fattura oppure sulla ricevuta fiscale.

La garanzia inoltre non comprende: avarie o danni causati da vizi dell'impianto elettrico e/o da trascuratezza, negligenza o inadeguatezza dell'impianto all'uso al quale è destinato e in ogni caso da uso anomalo; avarie o danni dovuti a manomissioni da parte di personale non autorizzato o all'impiego di componenti non riconducibili al produttore e/o pezzi di ricambio non originali; **difetti causati da agenti chimici, corpi esterni o fenomeni atmosferici e/o naturali in generale**; avarie o danni causati da una non corretta installazione dei Prodotti secondo la regola dell'arte, sicurezza e conformità di utilizzo espressamente indicate nella documentazione tecnica dei medesimi Prodotti; il materiale di consumo; gli interventi per verifiche e accertamenti di eventuali vizi o difetti poi non riscontrati; indennizzi per il periodo di inoperatività dell'impianto ove i Prodotti sono installati.

**I dati e le immagini sono puramente indicativi
si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento le caratteristiche dei prodotti
descritti a suo insindacabile giudizio, senza alcun preavviso.**

DIEFFEMATIC
INGRESSI AUTOMATICI

**DIEFFEMATIC
VIA MAZZINI,51
66020 San Giovanni Teatino (CH)
TEL/FAX 085 2190140
email: info@dieffematic.it - web: www.dieffematic.it**